

البيئة ومستقبل الأرض

٣

١٩٩٩



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

البَيْعَة

(المجلد الثالث)
(١٩٩٩)

إعداد

مركز المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات
٤ ش ٩ب المعادي ت : ٣٧٥٢٠٣٣



مجلد رقم ٣	البينة (١٩٩٩) المجلد الثالث	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة التاريخ	المصدر		
٩٩-٠٣-٣٦	٤٠٣	مصادر اسماك المياه العذبة فى العالم تتعرض فى خطر التدهور البيئى	فوزى عبد الحليم
٩٩-٠٣-٣٦	٤٠٣	صندوق لتحسين البينة تموله الشركات الصناعية	السياسة
٩٩-٠٣-٣٦	٤٠٣	الاخبار	-----
٩٩-٠٣-٣٦	٤٠٤	لرعاية البينة موازية لخطه الدولة	سالى وفانى
٩٩-٠٣-٣٦	٤٠٥	المطالبة بإنشاء بورصة للنفايات وتقويم التأثير البيئى على المشروعات	الاهرام
٩٩-٠٣-٣٨	٤٠٦	الفقر ونقل التكنولوجيا .. اهم مشاكل البينة فى مصر	الجمهورية
٩٩-٠٣-٣٨	٤٠٨	بعد منع استيراد مادة الاسبستوس	الجمهورية
٩٩-٠٣-٣٨	٤٠٩	المبادرات الفدية لنقل خطائر القابوطى تتعثر!	محمد ابو الشهود
٩٩-٠٣-٣٨	٤١٠	ربط احتياجات القبائل بمشروعات تنمية محميات جنوب سيناء	احمد الطبرانى
٩٩-٠٣-٣٩	٤١١	قيادات ٤ محافظات فى دورة تدريبية للحفاظ على البينة	موفق ابو النبل
٩٩-٠٣-٣٩	٤١٢	عدم تكامل البينة يسبب مشكلة لدى صانعى القرار	عنايات مرجان
٩٩-٠٣-٣٩	٤١٣	من جرائم البينة	الاهرام
٩٩-٠٣-٣٩	٤١٤	المياه .. بعيون دولية	الاهرام
٩٩-٠٣-٣٩	٤١٥	١٣٠ فكرة من الجمعيات الهلية لحل مشكلات البينة الملحة !	الاهرام
٩٩-٠٣-٣٩	٤١٥	خالد مبارك	-----

المؤلف	العنوان	المجلد رقم ٣	البيئة (١٩٩٩) المجلد الثالث
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
٤١٦	٩٩-٠٢-٢٩	مخلفاتنا الملوثة فى العيد .. ثلاثة أضعاف إيامنا العادية ! احمد المهدي	الاهرام
٤١٧	٩٩-٠٢-٢٩	الوزيرة .. وولى عهد بلجيكا فى الحوامدية -----	الاهرام
٤١٨	٩٩-٠٢-٢٩	فكرة من اجل العد -----	الاهرام
٤١٩	٩٩-٠٢-٢٩	بدون زعل الرجل الاخضر	الاهرام
٤٢٠	٩٩-٠٢-٢٩	نوافذ .. خضراء -----	الاهرام
٤٢١	٩٩-٠٢-٣١	٨% من المصريين مصبون بأمراض الحساسية ليلى الخياط	الاحرار
٤٢٤	٩٩-٠٢-٣١	٥,٢ مليار جنيه لأحلال وتجديد القناطر والخزانات بالنيل احمد نصر الدين	الاهرام
٤٢٥	٩٩-٠٤-٠١	الذبح أژضا . والغسيل من الترع .. والنقل مكشوف اسامة مصطفى	المساء
٤٢٧	٩٩-٠٤-٠١	فضية البيئة والمعركة اليائسة محمد مجدى مرجان	الاحبار
٤٢٨	٩٩-٠٤-٠١	مشروعات جديدة لمواجهة تلوث البيئة بالغربية والبحيرة سوزان زكى	الجمهورية
٤٢٩	٩٩-٠٤-٠١	وزيرة البيئة تفتح محطة معالجة مخلفات المصانع بالغربية سالى وفانى	الاهرام
٤٣٠	٩٩-٠٤-٠١	استخدام تكنولوجيا التخمرات الحديثة فى مقاومة التلوث نعيمة خليل	الاحبار
٤٣١	٩٩-٠٤-٠٢	حملة نظافة لاعادة لتوارن البيئى للوادرى وجمانيه من التعدى سالى وفانى	الاهرام
٤٣٢	٩٩-٠٤-٠٢	تجميل ورصف وانارة بعض الطرق ورفع كفاءة النظافة بالقاهرة عبد الهادى تمام	الاهرام
٤٣٣	٩٩-٠٤-٠٣	ثورة اطعمة "فرانكشتاين" -----	الاهرام العربى
٤٤١	٩٩-٠٤-٠٣	نقل مسابك الرصاص بالقلوبية إلى المنطقة الصناعية الغت سعد	روزاليوسف

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة التاريخ	العنوان	مجلد رقم ٢	البيئة (١٩٩٩) المجلد الثالث
-----	الاحرار	٤٤٢	٩٩-٠٤-٠٢	ردم المصارف ونقل المسابك للقضاء على التلوث	
امل سعد	الاهرام	٤٤٣	٩٩-٠٤-٠٢	.. وما زالت شبيرا الخيمة "عاصمة" التلوث !	
-----	الاهرام	٤٤٦	٩٩-٠٤-٠٢	الطب البيطرى فى خدمة البيئة	
-----	الاهرام	٤٤٧	٩٩-٠٤-٠٢	د. الشيمى فى مهمة استشارية	
-----	اكتوبر	٤٤٨	٩٩-٠٤-٠٤	٢,٢ مليار مريض بسبب المياه الملوثة فى العالم !	
محمد عبد المقصود	الاخبار	٤٤٩	٩٩-٠٤-٠٤	٢٥ محمية طبيعية فى مصر حتى عام ٢٠١٧	
سالى وفانى	الاهرام	٤٥٠	٩٩-٠٤-٠٤	افتتاح منسوعات لوقف التلوث الهوائى والصناعى بالغربية والبحيرة	
عبد حسن	الاهالى	٤٥١	٩٩-٠٤-٠٤	التلوث يفتال القروة السمكية	
عبد الفتاح نصير	الوفد	٤٥٤	٩٩-٠٤-٠٥	كل اثنين : نريد خلا	
سوزان زكى	الجمهورية	٤٥٥	٩٩-٠٤-٠٥	٢٤ منشأة صناعية اوقفت الصرف على النيل	
سالى وفانى	الاهرام	٤٥٦	٩٩-٠٤-٠٥	مجرى النيل اصبح خاليا من التوث	
-----	الاهرام	٤٥٧	٩٩-٠٤-٠٥	الوزيرة تتعقب التلوث فى كفر الزيات وطنطا والعياط	
احمد مهدى	الاهرام	٤٥٨	٩٩-٠٤-٠٥	قرارات مهمة هدفها نظافة هواء القاهرة	
راصد	الاهرام	٤٥٩	٩٩-٠٤-٠٥	بينيات : المعلومات والتلوث	
-----	الاهرام	٤٦٠	٩٩-٠٤-٠٥	تجمع رفيع لرجال البيئة فى الصندوق الاجتماعى	
خالد مبارك	الاهرام	٤٦١	٩٩-٠٤-٠٥	الخط الساخن .. هل اصبح باردا ؟	

مجلد رقم ٢	البيئة (١٩٩٩) المجلد الثالث	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	حق المواطن فى الإبلاغ
٤٦٢	٩٩-٠٤-٠٥	الاهرام	ندوة استراتيجية التنمية السياحية والبيئة
٤٦٣	٩٩-٠٤-٠٥	الاهرام	المقالب الوسيطة .. هل هى الحل ؟
٤٦٤	٩٩-٠٤-٠٥	الاهرام	فى انتظار المعجزة !
٤٦٥	٩٩-٠٤-٠٥	الاهرام	هالة احمد زكى
٤٦٦	٩٩-٠٧-٠٥	الاهرام	الجودة والبيئة .. والمعايير الجديدة لاليات السوق
٤٦٧	٩٩-٠٤-٠٦	الشعب	الاهمال والتلوث قضى على عيون حلوان لتصبح مثالا للعمى الحكومى والاهمال الرسمى
٤٦٨	٩٩-٠٤-٠٦	الاهرام	يوسف سعد
٤٦٩	٩٩-٠٤-٠٦	الاهرام المسائى	تشغيل محطة معالجة الصرف الصناعى بشركة مصر للزيون بالعباط
٤٧٠	٩٩-٠٤-٠٧	الوفد	سالى وفانى
٤٧١	٩٩-٠٤-٠٧	الاخبار	خطة شاملة للقضاء على مصادر التلوث بطول مجرى النيل
٤٧٣	٩٩-٠٤-٠٧	الاهرام	اشرف بدر
٤٧٤	٩٩-٠٤-٠٨	الاهرام	وزير البيئة ترفض مد المهلة للمصانع المخالفة وتحذر اصحاب قمان الطوب بالمحافظات
٤٧٥	٩٩-٠٤-٠٨	الاخبار	سناء مصطفى
٤٧٦	٩٩-٠٤-٠٩	الوفد	هواء القاهرة .. مدهون بسموم الدخان الاسود !
٤٧٧	٩٩-٠٤-٠٩	روزاليوسف	كرم سنارة
٤٧٨	٩٩-٠٤-١٠	الاهرام	تطبيق التشريعات الخاصة للوقاية من تلوث المياه
			محمود دياب
			العاشر من رمضان أول مدينة صديقة للبيئة
			سالى وفانى
			حماية البيئة .. معركة الجميع
			محمد حمدي مريحان
			نهر النيل خال من التلوث الصناعى
			احمد الزيات
			مليون جنيه من مرفق البيئة العالمى لتمويل أول محطة ثقافية بالنظام المزدوج
			الفت سعد
			مجرد رأى : القضية ٩٩
			صلاح منتصر

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة التاريخ	العنوان	مجلد رقم ٢ البينة (١٩٩٩) المجلد الثالث
نادية الملاخ	الاهرام	٤٧٩	٩٩-٠٤-١٠	فسخ "النسيم" منهما
موفق ابو النيل	الاهرام	٤٨١	٩٩-٠٤-١٠	منع إقامة العشوائيات ومراعاة التخطيط الاجتماعية بنوشكى
مرفت فهمى	روزاليوسف	٤٨٢	٩٩-٠٤-١٠	حماية البيئة ليس ترفاً سياحياً !
محمد عبد الفتاح	اكتوبر	٤٨٥	٩٩-٠٤-١١	السياحة أكثر الأنشطة الاقتصادية صداقة للبيئة
علاء شبل	الاحرار	٤٨٧	٩٩-٠٤-١١	اغلاق المنشآت الصناعية ومحطات البنزين بطنطا
سوزان ركى	الجمهورية	٤٨٨	٩٩-٠٤-١١	لأول مرة منذ ٥٠ عاما .. نهر النيل خال من التلوث الصناعى
فاروق ابراهيم	الاهرام	٤٩٠	٩٩-٠٤-١٢	التقلبات الجوية مستمرة حتى منتصف مايو
-----	الاهرام	٤٩٢	٩٩-٠٤-١٢	فض الاشتباك .. بين القمائن والعلماء
-----	الاهرام	٤٩٤	٩٩-٠٤-١٢	وزيرة البيئة تطارد التلوث فى بحرى وقبلى
-----	الاهرام	٤٩٥	٩٩-٠٤-١٢	دراسة اصدار رخص لسانقى "الكارو" وتحديد مسارات خاصة لهم
ثريا ابوالسعود	الاهرام	٤٩٦	٩٩-٠٤-١٢	اختيار عالم مصرى لحماية البيئة فى الصين وتايوان
نيرة حمدي	الاهرام	٤٩٧	٩٩-٠٤-١٢	تدمير الاف الشعاب المرجانية لارتفاع حرارة الارض
عبد الفتاح نصير	الوفد	٤٩٨	٩٩-٠٤-١٢	كل اثنين : الحل .. عودة البلديات
الجمعيات الأهلية نبض الشارع	الاهرام	٤٩٩	٩٩-٠٤-١٢	راصد
-----	الاهرام	٥٠٠	٩٩-٠٤-١٢	مهرجان
سناء عنان	الاخبار	٥٠١	٩٩-٠٤-١٢	اغلاق محارق الفحم على الطرق للحد من الحوادث

مجلد رقم ٣	البينة (١٩٩٩) المجلد الثالث	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
التنمية السياحية والبينة وجهان لعملة واحدة			
٩٩-٠٤-١٤	٥٠٢	اخر ساعة	-----
كارثة .. فى البحر الأحمر!			
٩٩-٠٤-١٥	٥٠٤	الجمهورية	الشاذلى معوض
.. والاقيمار الصناعية ترصد تلوث البينة السكندرية			
٩٩-٠٤-١٥	٥٠٧	الاهرام	حنان المصرى
٦٠ شهر مهلة لمطاحن المنى لتنقية مياه الصرف على النيل			
٩٩-٠٤-١٥	٥٠٨	الاهرام	جناح الحسينى
الاسكندرية تستعدي ايامها الجميلة			
٩٩-٠٤-١٥	٥٠٩	الاهرام	فايقة عبده
الدكتورة نادية مكرم عبيد اعادت النظر فى القرار الذى اصدرته والخاص بنسب التلوث فى المونستري			
٩٩-٠٤-١٦	٥١١	المصور	-----
تغييرات المناخ .. تغير شكل الحياة فوق الارض !			
٩٩-٠٤-١٦	٥١٢	الاهرام	عماد حجاب
انقاذ الطابع المعماري للقاهرة			
٩٩-٠٤-١٧	٥١٦	اخبار اليوم	هبة عمر
السكان لوتوا المدينة وبأيديهم جعلوها حنة خضراء			
٩٩-٠٤-١٨	٥٢١	نصف الدنيا	هبة محمد باشا
توقيع أوضاع ٥ الاف مصنع بينيا !			
٩٩-٠٤-١٨	٥٢٥	الاحرار	ليلى الخياط
كلمات			
٩٩-٠٤-١٨	٥٢٨	الاخبار	محمود عبد المنعم مراد
افتتاح وحدتين لمعالجة سوانل الصرف الصناعى			
٩٩-٠٤-١٨	٥٢٩	الاهرام	-----
١٥% من الاصابة بالسرطان سببها التدخين وملوثات البينة			
٩٩-٠٤-١٩	٥٣٠	الاهرام	صابر عبد الوهاب
يوم كوكب الأرض			
٩٩-٠٤-١٩	٥٣١	الاهرام	-----
مشهد يتكرر !			
٩٩-٠٤-١٩	٥٣٢	الاهرام	-----
"حكاوى"			
٩٩-٠٤-١٩	٥٣٣	الوفد	وجدى زين الدين

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ٣	البيئة (١٩٩٩) المجلد الثالث		
العنوان			
نزع ٩ ملايين لغم من الصحراء المصرية	الوفد	٥٢٤	٩٩-٠٤-١٩
ماجد محمد			
غابة المادخن بجنوب حلوان فى طريقها إلى الاختفاء	الاهرام	٥٢٥	٩٩-٠٤-١٩
وحية الصقار			
مؤتمر يناقش نبض الشارع	الاهرام	٥٢٦	٩٩-٠٤-١٩
راصد			
نظام معلومات لمشاكل تلوث البيئة بالمدن الصناعية	الاهرام	٥٢٧	٩٩-٠٤-١٩
سالى وفانى			
١٠٠ مليون دولار من المؤسسات الدولية لتوفير اوضاع القطاع الصناعى مع قانون البيئة	الوفد	٥٢٨	٩٩-٠٤-٢٠
محمود عبد العظيم			
وزارة البيئة : تطبيق المعايير البيئية على ١٢٥٧ مصنعا فى المدن الجديدة	الاهرام	٥٢٩	٩٩-٠٤-٢٠
رافت سليمان			
الخبراء فى النظم اإدارة توفر حلولاً برمجية لبيئة العمل لعربية	الاهرام	٥٤٠	٩٩-٠٤-٢٠

أسلحة الدمار الشامل فى ندوة بالاسكندرية	الاهرام	٥٤١	٩٩-٠٤-٢٠

تعاون مع هولندا لحماية البيئة فى المدن الصناعية	الاهرام	٥٤٢	٩٩-٠٤-٢٠
سالى وفانى			
١٠٠ مليون ولار لحماية البيئة من مؤسسات التمويل الدولية	الاخبار	٥٤٣	٩٩-٠٤-٢٠
فان عبد الرازق			
شركات البترول تحرق "الخصوص"	الاحرار	٥٤٤	٩٩-٠٤-٢١
اشرف عبد الحميد			
٥٩ منشأة لا تعالج الصرف الصحى قبل صرفه فى مدينة السادات	الاهرام	٥٤٧	٩٩-٠٤-٢١
سالى وفانى			
حملات لمنع صرف مخلفات المنشآت فى النيل بالجيزة	الاهرام	٥٤٨	٩٩-٠٤-٢٢
عادل الديب			
أجهزة لقياس الانبعاثات الناجمة عن المنشآت الصناعية بنى سوف	الاهرام	٥٤٩	٩٩-٠٤-٢٢

مسابك العاصمة فى حيرة !	المساء	٥٥٠	٩٩-٠٤-٢٢
عباد بركات			
الزام شركة لصهر الرصاص باغلاق مسابكها بشبرا الخيمة	الاهرام	٥٥٤	٩٩-٠٤-٢٢
سالى وفانى			

العنوان	المجلد رقم ٢	البينة (١٩٩٩) المجلد الثالث	المؤلف	رقم الصفحة	التاريخ
مصنعا بالعائشر واكتوبر مهددة بالاغلاق لخطورتها على البيئة	٢٢٠	المصور	صفاء لوبس	٥٥٥	٩٩-٠٤-٢٢
نشاط مكثف لوزارة البيئة لمطاردة التلوث	٥٥٦	الاحرار	-----	٥٥٦	٩٩-٠٤-٢٤
٨ ملايين جنيهه لعمليات نظهير بحيرة المنزلة	٥٥٧	الاهرام	سالى وفانى	٥٥٧	٩٩-٠٤-٢٤
مواقف	٥٥٩	الاهرام	انبس منصور	٥٥٩	٩٩-٠٤-٢٤
اثر تلوث البيئة على الانسان يناقشه مؤتمر بالجيزة	٥٦٠	الاهرام	سعاد طبطاوى	٥٦٠	٩٩-٠٤-٢٤
التوقيت الصيفى : من منتصف ليلة الجمعة	٥٦١	الاهرام	-----	٥٦١	٩٩-٠٤-٢٤
نظافة البيئة ترف أم ضرورة ؟!	٥٦٢	الوفد	-----	٥٦٢	٩٩-٠٤-٢٥
مواقف	٥٦٢	الاهرام	انبس منصور	٥٦٢	٩٩-٠٤-٢٥
عوادم الاتوبيسات الفائلة .. متى تختفى ؟!	٥٦٤	الاهرام	عادل ابراهيم	٥٦٤	٩٩-٠٤-٢٥
التقليوبية .. تستصف المسبك الحائر !	٥٦٦	الاهرام	انعام ابو وافية	٥٦٦	٩٩-٠٤-٢٦
"مريوطا" تبحث عن حل !	٥٦٧	الاهرام	صنايات مرجان	٥٦٧	٩٩-٠٤-٢٦
نقل مهابك الرصاصا من شبرا الخيمة	٥٦٩	الاهرام	ابو سريغ امام	٥٦٩	٩٩-٠٤-٢٦
مياه الشرب ملينة .. بشوائب الحديد والمنجنيز	٥٧٠	الوفد	جمال العلمي	٥٧٠	٩٩-٠٤-٢٦
وعاد النيل مبتسما .. !	٥٧٢	الجمهورية	صالح ابراهيم	٥٧٢	٩٩-٠٤-٢٦
بصمات البيئة على الجلا يناقشها مؤتمر دولى بالقاهرة	٥٧٤	الاهرام	مارى يعقوب	٥٧٤	٩٩-٠٤-٢٦
بنيات : الشبيشة	٥٧٥	الاهرام	راصد	٥٧٥	٩٩-٠٤-٢٦

المؤلف	العنوان	المجلد رقم ٢	البيئة (١٩٩٩) المجلد الثالث
رقم الصفحة التاريخ	المصدر		
٥٧٦	٩٩-٠٤-٣٦	الوزير تمنح شهادة "صديق للبيئة" لصاحب اقتراح فكرة من اجل الغد	الاهرام
٥٧٧	٩٩-٠٤-٣٦	مناعب الناس من التلوث	الاهرام
٥٧٨	٩٩-٠٤-٣٦	موافق	الاهرام
٥٧٩	٩٩-٠٤-٣٧	انيس منصور	الاهرام
٥٨٠	٩٩-٠٤-٣٧	اجراءات للقضاء على حيوان يهدد الشعب المرجانية	الاهرام
٥٨٠	٩٩-٠٤-٣٧	صباح الخير	الاهرام
٥٨١	٩٩-٠٤-٣٧	سعيد سنبل	الاهرام
٥٨١	٩٩-٠٤-٣٧	فريق عمل مصرى - ايطالى مشترك لتطوير وتنمية وادى الريان	الاهرام
٥٨٢	٩٩-٠٧-٢٨	احمد طلعت	الاهرام
٥٨٢	٩٩-٠٤-٣٩	الفام العلمين	الاهرام
٥٨٤	٩٩-٠٤-٣٩	خطة شاملة لمواجهة تلوث النيل وازالة المخلفات بطول مجراه	الاهرام
٥٨٤	٩٩-٠٤-٣٩	اشرف بدر	الاهرام
٥٨٤	٩٩-٠٤-٣٩	كل يوم	الاهرام
٥٨٥	٩٩-٠٤-٣٩	ماجدة ديناوى	الاهرام
٥٨٥	٩٩-٠٤-٣٩	الحكومة تخالف الحكومة فمن يعاقبها ؟	الاهرام
٥٨٧	٩٩-٠٤-٣٩	عباس الطرابيلى	الاهرام
٥٨٧	٩٩-٠٤-٣٩	الغثيش على المنشآت الصناعية لمنع تلوث البيئات	الاهرام
٥٨٨	٩٩-٠٤-٣٩	المطالبة بمنع استخدام البولى ايثلين فى صناعة الاثاث بدمياط	الاهرام
٥٨٨	٩٩-٠٤-٣٩	سالى وفائى	الاهرام
٥٨٩	٩٩-٠٤-٣٠	٥٠ مليون جنيه لمشروعات التشجير فى المحافظات	الاهرام
٥٩٠	٩٩-٠٥-٠١	نحو الثور : قبل الوزيرة .. وبعد الوزيرة	الاهرام
٥٩٠	٩٩-٠٥-٠١	سمير عبد القادر	الاهرام
٥٩١	٩٩-٠٥-٠١	دعم الابحاث حول البيئة بجامعة المنوفية	الاهرام
٥٩٢	٩٩-٠٥-٠٢	وزيرة البيئة عضو بمجلس جامعة المنصورة من الخارج	الاهرام

المؤلف	العنوان	المجلد رقم ٢	البيئة (١٩٩٩) المجلد الثالث
رقم الصفحة التاريخ	المصدر		
٥٩٢ ٩٩-٥-٠٣	المؤتمر الدولي التاسع للبيئة يكرم ١١ شخصية عربية بالاسكندرية سهيلة نظمي	٥٩٢	الاهرام
٥٩٤ ٩٩-٥-٠٣	قمامة القاهرة "كارثة" .. تشتعل فى اى لحظة سيد عبد القادر	٥٩٤	الاخبار
٥٩٧ ٩٩-٥-٠٣	الإدارة البنئية السليمة .. جزء اساسى من المنظومة الشاملة للمجتمع فورى عبد الحليم	٥٩٧	الاهرام
٥٩٨ ٩٩-٥-٠٣	سيداى .. اضافة جديدة لا ذكاء روح الشباب لتنمية البيئة خالد مبارك	٥٩٨	الاهرام
٥٩٩ ٩٩-٥-٠٣	دراسة الأنشطة المؤثرة على البيئة بالقاهرة الفاطمية لتوفيق اوضاعها -----	٥٩٩	الاهرام
٦٠٠ ٩٩-٥-٠٣	ندوة المشاركة الشعبية تناقش تنمية البيئة بسياء -----	٦٠٠	الاهرام
٦٠١ ٩٩-٥-٠٣	مناقشة اعادة استخدام المخلفات الصلبة ودور المشروعات الصغيرة فى حماية البيئة -----	٦٠١	الاهرام
٦٠٢ ٩٩-٥-٠٣	نواقد خضراء -----	٦٠٢	الاخبار



المصدر: السبأ

التاريخ: ١٩٩٩/٢/٢٣

للنشر في: الجذات الصحفية والمعلومات

مصايد أسماك المياه العذبة في العالم تتعرض إلى خطر التدهور البيئي

ذكرت منظمة الأغذية والزراعة في تقرير لها أن أسماك المياه العذبة التي تعد مصدرا غذائيا غنيا بالبروتين تتعرض بصورة متزايدة في جميع أرجاء العالم لخطر التدهور البيئي وتشنر دراسة إحصائية أولية أعدتها المنظمة إلى أن ما يزيد على 707 مليون طن من الأسماك قد جرى صيده في عام 1997 من البحيرات والأنهار والمستنقعات والأهوار وجزائات المياه والبحر وتمثل هذه الكمية نحو 8 في المئة من إجمالي الصيد من الأسماك في العالم والذي يبلغ 122 مليون طن وبعد حجم إنتاج الصين من الأسماك الأعلى في العالم حيث يصل إنتاجها إلى نحو 1,8 مليون طن وفي أوروبا وأمريكا الشمالية تعد مصايد الأسماك المستغلة للأغراض الترفيهية مهمة اقتصاديا.

المعلم أن الجزء الأعظم من أسماك المياه العذبة يتم تسويقها واستهلاكها محليا وغالبا ما يسهم في دعم الفقراء وتحسين حالتهم المعيشية كما يسهم بصورة كبيرة في تأمين إمدادات البروتين الحيواني إلى الكثير من المناطق الريفية. ومن بين أبرز عوامل تدهور بيئة المياه العذبة المائية التطور الصناعي والتوسع في المدن وظاهرة إزالة الغابات والتعدين واستغلال الأراضي والمياه وتشكل هذه العوامل حسب رأي المنظمة الخطر الأعظم الذي تتخبط إنتاج الأسماك في المصايد الداخلية، ومما يلاحظ أن الأضرار التي تتعرض لها موارد المياه العذبة تعزى

إلى التلوث المائي وتسرب فضلات المصانع والمواد الكيميائية الزراعية والإفراط في استخراج المياه أو تحويل مساراتها وتآكل التربة والتلاعب بالموارد المائية للبحيرات والأنهار وسهول الفيضانات. وأفاد تقرير المنظمة بأن ظاهرة تدهور الأراضي والغابات وفقدان ما تمتلك به من تنوع بيولوجي ونادرة في المياه العذبة تزداد وضوحا في إفريقيا وآسيا والمحيط الهندي وأمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي أما أوروبا ورابطة الدول المستقلة وبلدان بحر البلطيق فإنها فقد باستمرار ميزات التنوع البيولوجي فضلا إلى تعرضها إلى التدهور البيئي في حين تضاعف في آسيا الضغط على مستجمعات المياه الأمر الذي يشير النقص لا سيما وأن هذه المناطق شبيهة بأهم المناطق المعروفة الأسماك في العالم. وتجدر الإشارة إلى أن الكثير من مضطبي السياسات في القطاعات الأخرى لا يركزون أهمية إنتاج المصايد الداخلية إزاء الإمدادات السمكية وفرض توليد الدخل الإضافي وذكرت المنظمة أن الكثير من منتجي الأسماك في المصايد الداخلية لا يتمتعون بحقوقهم ولا حتى بالدعم الكافي من جانب المؤسسات، حيث يصعب عليهم الحصول على الاعتمادات والمعلومات والتدريب وما شابه ذلك من امتيازات.



المصدر: الأخبار

للتنشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٠/٣/٢٦

ماذا جنت حلوان من اسبوع البيئة؟

صندوق لتحسين البيئة تموله الشركات الصناعية حديقة على مساحة ٣ أفدنة ورفع ٤٠ ألف متر مكعب من القمامة

انتهى اسبوع تنمية البيئة بحلوان..
ورفى علينا أن نرصد ماذا جنت المدينة
من تنظيم هذا الأسبوع؟
كانت الإيجابيات للأسبوع معقولة
أعماها إنشاء صندوق لتحسين الأوضاع
البيئية في حلوان والتي أعلنت وزيرة
الدولة لشئون البيئة نادية مكرم عبيد عن
إنشائه وساهمت الوزارة فيه بـ نصف
مليون جنيه كنواة على أن تساهم كل
الشركات الموجودة بالمنطقة في تمويله
وكذلك رجال الأعمال وأن تديره لجنة من
الأعلى بالتعاون مع الأجهزة التنفيذية
والسياسية.

ثم يأتي بعد ذلك مساهمة إحدى
شركات الأسمنت بالتعاون مع حي
حلوان وشركة المقاولون العرب برفع ٤٠
الف متر مكعب من تراكمات القمامة من
فوق أرض الواجبة لمستشفى الأمراض
النفسية بالمدينة وإقامة حديقة فوقها
على مساحة ١٢ ألف متر مربع لتكون
رئة جديدة بالمدينة التي أرمقها التلوث..
ويتضمن أن يمتد هذا المشروع ليشمل
الجزء المقابل لهذه الحديقة على الجانب
الأخر من الطريق المؤدى إلى مساكن
أطلس.

الفائدة الثالثة هي لمقامات به هيئة
الانتاج الحريى من تقديم ١٠٥ سلال
مهمات و٢٥ عربة جمع قمامة للمدارس
والستشفيات لتعود للتربيدى عليها
والتلاميذ على عدم القاء القمامة في
الطرقات ووضعها في السلال التي تم
جميع القمامة فيها في العربات
الصغيرة إلى صنابير القمامة وهو
جهد مشترك وعملى للكتور محمد
الغماوى داور. وزير الدولة للانتاج
الحريى وعضو مجلس الشعب عن

الدائرة ٢٤ بطوان.
الفائدة الرابعة ما أعلن عنه من
إصلاح نافورة مياه المحطة وإصلاح
نافورة حديقة الست خضرة وهو ما تقدم
به شركتى أسمنت حلوان والمقاولون
العرب.
وخامس الغوائد هو تشجير جزء
ضئيل من شوارع حلوان وبعض مراكز
الشباب والأندية بما توفر من شتلات
للك بجهود الشباب. وإن كان متحقق
في هذا الإطار أقل كثيراً مما كان
مقترحا كذلك تنظيف أبنية المدارس
والستشفيات ومراكز الشباب.
بقى أن نقول أنه من المفروض أن
يسبق العمل القومى كما أعلن قدى
أبو جسيم نائب المحافظ للمنطقة
الجنوبية فما تحمله من إعياء التنمية
ضخمة وإعاقة وجه المدينة لما كان عليه
يحتاج إلى العمل الدؤوب.
وسؤال نوجهه للمستنولين عن
الاسبوع وأين نصيب المناطق العشوائية
في حلوان من هذه الأنشطة.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٦/٢/١٩٩٩

تنفيذ مشروعات قومية لرعاية البيئة موازية لخطّة الدولة

كتبت - سالى وقائى:

أعلن الدكتور عماد الدين على رئيس الاتحاد النوعى للجمعيات العاملة في حماية البيئة أن خطة عمل الاتحاد حتى عام ٢٠٠١ تهدف إلى تحريك أكبر عدد ممكن من الجمعيات العاملة في مجال حماية البيئة والحفاظ عليها وتنفيذ مشروعات قومية موازية لخطة الدولة، ومشروعات ميدانية في المجالات المختلفة، وتكوين رأى عام ورفع الوعي البيئي تجاه القضايا القومية ورفع قدرات الجمعيات الأهلية البحثية والمشاركة في اللقاءات والمحافل الدولية والإقليمية. جاء ذلك في ختام اللقاءات التي عقدها الاتحاد بالتعاون مع مؤسسة فريديش إيبيرت الألمانية خلال اليومين الماضيين من أجل إعداد خطة عمل الاتحاد. وقال الدكتور عماد الدين على إنه على ضوء إهتمام الدولة للتزايد بقضايا حماية البيئة والحفاظ عليها كان لابد أن يواكب ذلك إهتمام شعبي وهو الأمر الذي من أجله انشئ اتحاد نوعي للجمعيات العاملة في ميدان حماية البيئة بصفته للتنظيم الأم للجمعيات البيئية.

المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٦/٤/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في ندوة القيادات العليا في مجال الإدارة البيئية:

المطالبة بإنشاء بورصة الخلفيات وتقييم التأثير البيئي على المشروعات

تحديد المدن الصديقة بالبيئة.

وطالب الكيميائي سامي الجندي مؤسسة العلميين والبيئة بدراسة جميع الظروف قبل تطبيق المعايير البيئية على المصانع حتى لا تتسبب في أية آثار جانبية ينتج عنها الأضرار بالاصول الرأسمالية أو بتقليل فرص العمل.

وأكد أن البيئة يمكن أن تشكل عائدًا اقتصاديًا كبيرًا لحصر وإشراك مستثمر راشد مستشار الصندوق الاجتماعي للتنمية التي أن قضية البيئة أصبحت حاكمة ولأنك تحرص كل الشركات على الحصول علي إيرز ١٤٠٠٠ الخاص بالبيئة في حين لك الدكتور للمهندس عبد رئيس جهاز البيئة

السابق ضرورة قيام الصندوق الاجتماعي للتنمية بالمساعدة في تقديم التأثير البيئي للمشروعات الصغيرة وقال إن إقامة المحميات الطبيعية في مصر لا يعني وقف مشروعات التنمية.

وأضاف أن جهاز البيئة لا يمكن أن يفعل جميع أنحاء الجمهورية لعدم توفر الكوادر اللازمة لذلك لديه ومن ثم فإن كثيرا من الجهات ترسل لطلب الرد من جهاز البيئة وفي أغلب الأحيان لا يتم الرد على المراسلات خلال ٦٠ يوما ومن ثم يعتبر الجهاز موافقا علي هذه المشروعات بدون تقييدها بيئيا.

طالب البرنامج لتناهي القيادات العليا بالمحافظات في مجال الإدارة البيئية والذي اختتم أعماله أمس في اسوان بانتهاء بورصة الخلفيات للاستفادة بالخلفيات الأمانة

وتصديدها، وأكد البرنامج ضرورة أعداد جدول لخبراء البيئة للاستعانة بهم في إطار مواجهة واقعية منقطة لانتهاكات البيئة في مصر علي أن يتم تأهيل هؤلاء الخبراء لإبداء الرأي في المشاكل والقضايا التي تواجهها مصر في هذا المجال.

وكان البرنامج الذي بدأ أعماله يوم الاثنين قد تطرق لقضايا الإدارة البيئية والاستثمار البيئية للتصنيع وإدارة الصفات علي اللوار الطبيعية والهيدرولوجيا والبيئة

للإنية وتقوم التأثير البيئي علي المشروعات والآثار البيئية للتخضر والنمو الحضري والنظم والتشريعات البيئية مع تقنية وتبوير المخلفات وإساليب وضع السياسة البيئية واقتصاد البيئة وإدارة المشروعات البيئية وخاصة المشروعات الصغيرة والمتوسطة والبيئة وتأثيرها علي

البيئة. وطالب اللواء صلاح مميح محافظ اسوان الخبراء في البرنامج التي نظمتها جامعة الاسكندرية بالتعاون مع مركز التعاون الأوربي العربي والصندوق الاجتماعي للتنمية ومؤسسة العلميين الدوليين بوضع معايير يتم بناء عليها



المهندس عبد



صلاح مميح



المصدر: الجمعية البيئية

للتنمية المستدامة: المجلات العلمية والتخصصية: التاريخ: ١٩٩٩/٢/٢٨

فى المؤتمر الدولى للإدارة البيئية

الفقر ونقل التكنولوجيا.. أهم

مشاكل البيئة فى مصر

تتقصد الكوادر المتخصصة

فى ترشيد الطاقة

والتي تتركز فى الفقر ونقص التكنولوجيا.. وقال إن القطاع الصناعى فى مصر بدأ يدرك مسئوليته تجاه البيئة وبالفعل اتجهت المصانع للمعالجات البيئية سواء فى الصرف الناتج عنها أو فى الانبعاثات الضارة.

الأرتقاء بصحة الإنسان

أكد د. إبراهيم عبد الجليل أن الأرتقاء بصحة الإنسان المصرى هو الشريك الأساسى فى تحقيق التنمية وأشار لدور وزارة البيئة وجهان شئون البيئة فى وضع البنية الأساسية للإدارة البيئية السليمة فى مصر من خلال شبكات الرصد البيئى حيث تم تركيب ٧٦ محطة رصد للهواء فى مختلف

التنمية المستدامة وكيفية الحد من التلوث. وصرح الدكتور محمد الراعى عميد معهد الدراسات العليا والبحوث ورئيس المؤتمر أن الهدف من عقد هذا المؤتمر هو تبادل الخبرات فى

مجال الإدارة البيئية وكيفية انعكاسها على الصحة وعلى التنمية والتعرف

عليها أحدث النتائج العلمية لدراسات وأبحاث البيئة فى العالم. كانت جلسات المؤتمر قد بدأت بحاضرة لخبير البيئة الدكتور أسامة الخولى الأستاذ بهندسة القاهرة وبمشاركة الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة حيث تحدث عن مشاكل البيئة فى الدول النامية

اختتم أول أمس المؤتمر الدولى للإدارة البيئية أعماله بمدينة الاسكندرية بعد جلسات علمية ساخنة استمرت أربعة أيام.. نظم المؤتمر معهد الدراسات العليا والبحوث بجامعة الاسكندرية بالاشتراك مع معهد والتوريد لبحوث الجيش الأمريكى.

وششارك فى المؤتمر خبراء البيئة من ١٧ دولة أوروبية وأمريكية حيث ناقشوا ١٣٥ بحثاً علمياً جديداً حول أساليب الرصد البيئى والاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية ومغامير ووسائل



المصدر: الجمهورية

للتنشر والخد: سات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٨ / ٢ / ١٩٩٩

محافظات مصر.. بالإضافة
إلى ٨٠ نقطة لرصد مياه
البحار على سواحل البحر الأبيض
والبحر الأحمر

كما تحدث الدكتور نبيل السيد رئيس
قسم كيمياء التنفس بمعهد والتريدي
للأبحاث الطبية العسكرية بالولايات
المتحدة الأمريكية ورئيس المؤتمر عن
بحث تم إجراؤه في الجيش الأمريكي
حول تأثير التعرض للموجات الانفجارية
وكيفية مقاومتها.. وأشار إلى أن كثيرا
من الحوادث اليومية في الحياة المدنية
تحدث بها انفجارات مشابهة مثل
حوادث السيارات والقطارات..

أخلاقيات استخدام التكنولوجيا

كما تحدث د. نبيل السيد عن أخلاقيات
استخدام التكنولوجيا خاصة في مجال
الهندسة الوراثية.
في ختام جلسات المؤتمر طالب المشاركون
في المؤتمر بشضرورة مشاركة القوات
للسلحة في مصر في حل مشاكل القطاع
المدني في مجال حماية البيئة.

ترشيد الطاقة

كما أوصوا بتكوين كوادر علمية
متخصصة في مجال ترشيد الطاقة
ونشر المفاهيم الصحيحة للترشيد بين
العاملين في كافة المصانع عن طريق
عقد دورات تدريبية لهم..

كما أوصوا بضرورة وضع إطار عام
لتحقيق التنمية الاقتصادية المستدامة
والاعتماد على التخطيط المتكامل للربط
بين التوسع السياحي وحماية البيئة في
هذه المناطق حفاظا على الموارد
الطبيعية. وطلب العلماء بإقامة قاعدة
معلومات بيئية موحدة من خلال
التنسيق بين مختلف الجهات المعنية
بالبيئة مع إقامة شبكات للرصد البيئي
على المستوى القومي مع مراعاة معايير
الجودة في جمع البيانات البيئية.
وأكدوا على الاهتمام بالتحكم في ملوثات
الهواء خاصة في المناطق الصناعية.



المصدر: الجمهورية

لنشر وأخذ: ماس، الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/٢٨

بعد منع استيراد مادة الأسبستوس مهلة شهر للمصانع لتوفير أوضاعها بيئياً

الأسبستوس التي تدخل في صناعة الكراسي وتيل الفراجل...
إشار د. عبد الجليل أنه عقد اجتماعاً مع أصحاب المصانع وممثلين لوزارتي الصناعة والتجارة لبحث موقف كل شركة من استخدام هذه المادة والمشكل التي تواجهها بعد قرار منع الاستيراد... أوضح د. عبد الجليل أن المشكلة الأساسية التي تواجه هذه الشركات للذين الضخم لدى كل شركة من هذه المادة... بالإضافة إلى إيجاد بديل آمن وفعال... من المعروف أن الأسبستوس معدن طبيعي ذو خواص ليفية يحتوي في تركيبه الكيميائي على سلاسل طويلة من السيليكون والأكسيد.

قرر د. إبراهيم عبد الجليل الرئيس التقني لجهاز شئون البيئة منع ١٦ شركة من القطاعين العام والخاص والتي تستخدم في مصانعها مادة الأسبستوس مهلة شهر لتقديم خطة تقنية للتوقف نهائياً عن استخدام هذه المادة للخطر استخدامها عالياً لخطورتها على صحة الإنسان حيث ثبت أن التعرض لمادة الأسبستوس يسبب سرطان الرئة.

صرح الدكتور إبراهيم عبد الجليل أنه بعد صدور قرار من الدكتور أحمد جويلى وزير التجارة والتوطين بمنع استيراد الأسبستوس نهائياً كان لابد لهذه الشركات من التوقف عن استخدام هذه المادة واستبدالها بمواد أخرى آمنه ولها نفس الكفاءة والفاعلية للمادة



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٨ / ٢ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

قبل حلول موسم التلوث في بورسعيد

المبادرات الفردية لنقل حظائر القابوطة تفتتح!



تكس مواشى التسمين أحد مصادر التلوث في بورسعيد

علمان لم يستطيعوا خلالها تدبير المبالغ والتي هي بالقطع عبء مالى غير متوقع فاجأت حساباتهم وأحبيبت أسألهم في أن تتحمل المحافظة مسئولياتها تجاههم بتكليف كهرباء الريف القانية عن ريف بورسعيد بوضع كشك كهرباء في المنطقة لتغذية حظائرهم على حساب المحافظة متما بتعاملان - كهرباء الريف والمحافظة - بالنسبة لمشروعات الأحياء السكنية في المدينة وليس في ريفها!!

محمد أبو الشهود

يكتسب أهمية خاصة وهو دعم مبادرات المربين لحلولى ولو مرحلية لأزمة حظائر القابوطة الملوثة ولأن أصحاب المبادرة من صغار الريفين فقد عجزوا عن سدا حوالى ٤٥ ألف جنيه طلبتهم بها شركة للكهرباء على كل تجمع ريفى أو ثلاثى مجاورين أن يدفعوها ثمنا للكاابل والحصول والشبكات القصيرة مع أن محطة المياه الجديدة تجاور منطقة حظائرهم الجديدة مما سيخفض من التكلفة كثيرا أو هذا هو للفروض! والمقايضة تاريخها ١٧/٢/٩٩ مضى عليها

في الصيف الماضى كبرت «صفحة المحافظات» تحذيرها من استمرار خطورة تكس مواشى التسمين والالبان بورسعيدية في المساحة الضيقة المخصصة لها منذ عشرات السنين بمنطقة «القابوطة» خاصة بعد أن صدرت حظائر المنطقة البائتة أثبتت الفحوص الصحية تلوثها أكثر من مرة آخرها في الصيف الماضى مما مهد صحة المواطنين خاصة الأطفال

بعيدا عن المنطقة في محاولة ناجحة للتجاة بمواشيهم من التلوث وتقاذى أى خسائر جديفة في لحومها والبائتة التي عرّف الناس في الصيف الماضى عن شرايتها واستأجرو عدد منهم أراضي تملكها المحافظة بقرار من المجلس المحلى الشعبى وموافقة المحافظ ونقلوا إليها حظائرهم على مساحات تراوحت بين فدان وفدان ونصف الفدان لكل منهم والتزم هؤلاء المستأجرون بشروط التعاقب التي ترمى إلى زيادة الطاقة الإنتاجية أى مباشرة النشاط الإيجابى وهو الهدف الرئيسى من نقل الحظائر إلى مواقعها الجديدة بمنأىها الصحى الجيد البعيد بمسافة لا تقل عن عشرة كيلو مترات عن أطراف المدينة والسبب في تمتر الإلتجاف أن التعاقب يلزم المستأجرين بتحمل نفقات إنشاء البنية الأساسية من كهرباء ومياه وصرف صحى وطرق وهو مايعنى تخلى المحافظة عن واجبها الأساسى في مساندة مشروعات الالبان الخشباتى ودورها الطارىء الذى

ولأن قرارات الجلس المحلىة التعاقدية وموافقات المحافظين تراجعا أجمعت على نقل الحظائر بعيدا عن المدينة إلا أن القرار لم يتفد!! وتعللت المحافظة بأكثـر من سبب مثل : التكاليف الباهظة المطلوبة لإنشاء حظائر صحية ، ومثل الموقع المناسب وهل يكون في الشرق أو الجنوب ؟ والمهم أن شيئا لم يحدث فاستمرت الخطورة قائمة وهي تشدد مع حرارة كل صيف ولأن مربيين المواشى هم الطرف الثانى بعد المواطنين في قائمة التضررين من هذا التلوث لذلك فعدت أن ادركوا أن تراخى المحافظة عن تنفيذ قرار النقل سيجد في أى وقت اصعبوا بالضرر خاصة مع تزايد عدد المواشى حتى تجاوزت ١٤ ألف رأس مكسبة بمخاطباتها في منطقة خانقة بالعلونة التي تنظها المشرات والهوام إلى كل أنحاء بورسعيد والأقرب بالطبع هي المواشى في لحومها والبائتة لذلك فقد سبق الصغار من هؤلاء المربين المحافظة في المبادرة بنقل حظائرهم

المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٨/٢/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لتكثيف المشاركة الشعبية

ربط احتياجات القبائل بمشروعات تنمية محميات جنوب سيناء

من خلال أهمية المشاركة الشعبية بجنوب سيناء والعمل على تنمية المحميات فقد تم ربط احتياجات القبائل بمشروعات تنمية للمحميات بالمحافظة.

جاء ذلك خلال زيارة فريق وحدة التخطيط الإقليمي ومهمة التعاون الأثاني للمحميات الطبيعية للمحافظة برئاسة المهندس محمود عباد وعضوية الجيولوجيين جمال حجاب ومحمد سلامة قوير ومعوض الشربيني وبمصحبتهم فريق مهمة التعاون الأثاني برئاسة فون فرايس فقد قام بزيارة دير سانت كاترين للاطلاع على معالم الأثر البيئي.

وتقدم بعض أعضاء الدير شرحا مبسطا عن تاريخ الدير والقديسة كاترين وشجرة الطيبة التي أضاءها الله لسيدتنا موسى ولم تحترق وبوشقة التلخي بين المسلمين والمسيحيين كما تعرف الوفد خلال زيارته للدير على الأضراب الطبيعية الموجودة بالمحميات والمنذجات البيئية وأنواع السموم النادرة التي تتميز بها المحمية يقدم للمستوفين عن الحماية شرحا وإليها حيث أكدوا وجود نواصية بيئية سابقة ومن هنا برزت أهمية المشاركة الشعبية من خلال القبائل السبع الموجودة بالمنطقة وعددهم ٧ آلاف نسمة - حيث تم عقد اجتماع مع مشايخ القبائل للتعرف على احتياجاتهم ومشاكلهم التي تشمل على توفير البنية الأساسية من الطرق والمياه والخدمات الصحية والاجتماعية. كما تم ربط احتياجات أهالي المنطقة



والشعاب المرجانية، وتحديد عمر هذه الشعاب باستخدام الأسمدة الطبيعية وعرض فيلم عن المحميات الطبيعية بجنوب سيناء والثروات الطبيعية التي تتميز بها وخصوصا في محميات رأس محمد، نيق، أبو جالوم، طابا، سانت كاترين وكذلك أسلوب إدارة البيئة للمتن الواقعة بين هذه المحميات من خلال عرض هذا الفيلم.

بأهداف المشروع من خلال مايسمى بالإدارة البيئية وذلك بتشغيل حارس بيئي وتدريب بعض مؤقته بوظيفة حارس بيئي وتدريب القضاة على الأضرار البيئية مع مراعاة الخصائص الطبيعية والتواصلية وإيضاح المنطقة لأحداث التنمية للتواصلية وإيضاح تم تدريب الأهالي على كيفية تطوير المنطقة سياحيا كما تم حل مشكلة الصرف الصحي للحفاظ على المياه الجوفية نظية لاستخدامها للشرب.

وفي محمية رأس محمد تم التعرف على أنواع الحشرات الموجودة بالحماية والحفريات الجيولوجية وتشمل الرخويات

أحمد الطبراني
وفتحى عبد العال



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٩ / ٧ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومية

تجارب : محافظات في دورة تدريبية للحفاظ على البيئة

اسوان - من موفق ابو النبل :

« افتتح صلاح مصباح محافظ اسوان اعمال الدورة التدريبية للقيادات العليا للتدريب على برامج الإدارة البيئية والحفاظ على الموارد الطبيعية ورفع كفاءة القيادات في اتخاذ القرار السليم لمواجهة التلوث وبشارك فيه سكرتيرو العموم ورؤساء المدن والقرى بمحافظات : اسيوط وسوهاج وقنا والأقصر واسوان وتخلطها جامعة الاسكندرية بالتعاون مع الصندوق الاجتماعي للتنمية ومركز التعاون الاوروبي العربي ومؤسسة العلميين الدولية ويستمر ٣ ايام وأكد محافظ اسوان ان الحكومة .

قد انتهت مبكرا إلى المخاطر التي تتعرض لها البيئة وبادرت إلى سن القوانين والتشريعات التي تكفل حماية البيئة مشيراً إلى ان الرئيس مبارك قد طالب بتوفير الحماية البيئية لبحيرة ناصر باعتبارها خزان المياه النقية لصر كلها وعدم اقامة أى مشروعات تؤثر على نقاء البيئة في جنوب الوادي .

وأكد الدكتور سامي الجندي رئيس مؤسسة العلميين الدوليين انه يجرى حالياً توصيف للنفايات والمخلفات باستخدام التكنولوجيا المتقدمة للاستفادة منها والعالم يتجه الآن إلى اقامة بورصات للنفايات للاستفادة بعائدها الاقتصادي وقال المستشار متمم راشد: إن الحليات بيدها حماية البيئة في مصر بالعمل الجاد واستخدام التكنولوجيا وقد رصدت حكومة الدكتور الجنزوري ٧٪ من الموازنة الجديدة لمكافحة تلوث البيئة نظراً لارتباط التنمية بالانس والمعايير البيئية وطالب بمشاركة الجمعيات الأهلية والمنظمات غير الحكومية بدور فعال في الحفاظ على البيئة ومنع أسباب التلوث من خلال التعاون مع جهاز شئون البيئة وقد خصصت الدول المانحة ٢٥٪ مما رصدته لصر لمواجهة تلوث البيئة التي تنعكس على صحة الإنسان .

•• مؤتمر دولى بالاسكندرية يناقش :

عدم تكامل المعرفة البيئية يسبب مشكلة لدى صانعي القرار

وسائل مستخدمة للصياغة من الموحات الانشائية التي تحدث في المجتمع المصري والسى والعامل من انشائه، من خلال وضع برنامج كمبيوتر يستطيع التنبؤ بالخسائر الناجمة عنها وهذا البرنامج يتم استخدامه الآن في امريكا في حوايت المزارع ونشاع انابيب تل الورق وصناعة الخبيرة، وهذا البرنامج تكلف ٢٥ دولارا، وتم استحداث وسائل علاجية جديدة لتأثير الموجات الانشائية التي تلثت انشائها شبيب تقنيا لكرات الدم الحمراء، وعرض ويحاث اخر حول الانشائية البشرية من مركبات النقل في اوقات مختلفة على مدى اليوم ووضع معايير اقتصادية لها، وقال ان الانشائية البيئية في القرن الجديد سينتقل عبر عدة محاور اهمها العامل الاقتصادي والبيئي والبيئات للتحذير ستفرض على الدول النامية وضع معايير بيئية لمنتجاتها والمواد الالوية التي تستوردها منها طبقا لشهادة صلاحية بيئية. كما عرض د. خليل بحثا مهما حول الاختلافات استخدام التكنولوجيا الحيوية في ظل نقص الموارد وارتفاع الزيادة السكانية في العالم، إذ يتم تخليق محاصيل جديدة وتغيير الصفات الوراثية لمحاصيل اخرى، بل ويتم الاستيلاء على بعض الصفات الوراثية لمحاصيل اخرى مثل الفول المصري التي تنتج من نوع اخرى ينضج الاسم واستلها تجاريا، واحداث مبيحة الآن في تصنيع بطور النباتات، هي زرع جين، كائن على اقبال نمو النبات بعد فترة زمنية معينة يجمعه جين قاصر على الاستمرار في النمو. وذلك لتحويله من استخدام البيور في مواسم تالية لتي للشركات لتنتج كمية اكبر فالعائد الاقتصادي اصبح هو المحرك الوحيد.

● وتم د. تاجيل الزى - فيسكون - بحثا عن التفاعلات البيروما في الحماية من امراض القلب والسرطان، فالمراس القلب يعانى منها الكثيرون، وفي امريكا ٦١٧ ألف حالة وفاة سنويا بسببها. وقد أكد د. الزى ان فيتامين (E) قادر على الحماية من هذه الارض بصفته طبيو الكيمائية.

● وفيه المستشار عبدالعزيز الجندى رئيس جمعية اصنقاء البيئية إلى اعمية الثقافة العلمية التي يجب ان تكون ركيزة للجمعية الاغلبية في ممارسة دورها. وقال ان لهذه الجمعيات دورا كبيرا في الرحلة القادمة. لانها هي التي ستضطلع بدور الجسر بين الحكومة والعلماء من جهة وبين رجل الشارع من جهة اخرى.

● وتناقش د. سيد عبدالرسول الاستاذ بهندسة المتصورة قضية استخدام الاطفال للاسدة وذلك لمواجهة البيئية السكانية الخلية من خلال زيادة المحاصيل وقد اكد الدكتور انشائية، وتم بحثا يتعلق بانتاج نوع جديد من سماد البيور ينتج إلى فترة اطول للذواين، ويتم توليد المياه السطحية والجوفية ويشفي ضمير القوسفور إلى أنشائية وبالتالي يقل الاقبال على الامتعة التقليدية سريعة الذواين التي يستخدمها المزارعين بكثرة ويؤثر المياه.

● وفي جلسة الاستشعار عن بعد، ناقش المؤتمر ابحاثا في المناطق الساحلية والساحل الشمالي والبحر الأحمر التي تفتت تدورها شديدا في الفترة الزمنية، وانه يجب الاهتمام ببرامير الجوى المشروعة في هذه المناطق، واستخدام التكنولوجيا المتقدمة والاستشعار عن بعد في متابعة وتخطيط هذه المناطق، واستخدام طرق البيئية لها.

● وفي جلسة ترشيح الطاعة، تم عرض بحث من الدفاع البيئية التي تساعد على تحقيق هذا الهدف من بينها محطات معالجة مقلعة مدوها قياس الطاعة للخدمة وتدمير الانك منها في المنطقة الصناعية.

عنايات مرجان

فوزى عبدالحليم

الاسكندرية:

شهور قلائل لم يبدأ قرن جديد، وتدخل الانشائية معه افقا جديدة... وتسقط مفاهيم وتترسخ مفاهيم جديدة، ولكن الشئ المؤكد ان تبدأ علاقات مختلفة بين البيئة والسياسات الاقتصادية، وان تصبح الادارة البيئية المتكاملة هي هدف أى نشاط اقتصادى واجتماعى فى القرن الجديد. هذا ماكشف عنه بجلاء... المؤتمر الدولى الذى شهيته مدينة الاسكندرية فى الاسبوع الماضى تحت عنوان: «البيئة... والصحة... والتنمية المستدامة، برئاسة د. محمد الراعى عميد معهد الدراسات العليا والبحوث وديشيل السيد بمعهده والقرى د. العسكرى بامريكا... والاستاذ بجامعة جورج واشنطن.

شهد المؤتمر ايضا حضور عدد من كبار علماء مصر، على راسهم د. مصطفى كمال طلبة ود. اسامة الخولى... ولتنحى د. عصام سالم رئيس جامعة الاسكندرية ود. ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة.

كانت محاور المؤتمر الثلاثة (البيئة - الصحة - التنمية المستدامة) محالا متداخلة ١٢٥ بحثا علميا مقدما من ٦٠ جهة علمية مختلفة من ١٧ دولة، كما اعلنت نتائج ابحاث مختلفة وابحاث تجريبها (التنوير) في مصر لمعالجة بعض الامراض الوراثية في مصر.

كان د. طلبة حريصا على ابراز الربط بين صحة الانسان والبيئة، الجودة البيئية والتنمية المستدامة، وقال يجب ان نواجه احتياجات الجيل الحالي من ان نتمتع على حقوق الاجيال القادمة. فالمرور البيئية قد تزد، جزء منها هنا وهناك، كما اختل ميزان القدرة على حماية هذه الموارد بين الدول الغنية والدول الفقيرة. والاخيرة اصبحت غير قادرة على الوفاء بالتزاماتها البيئية، ويرى د. طلبة ان الجهود يجب ان تنطلق في القرن الجديد لترشيد استخدام الموارد الطبيعية وتحقيق التنمية المستدامة التي تعنى النمو الاقتصادي والتنمية الاجتماعية بكل ابعائها من ضمان حياة بيئية بكل مكوناتها.

وتحدث د. اسامة الخولى عن تطور الفكر حول حماية البيئة عبر ثلاثة عصور، وأشار إلى مشكلة عدم تكامل المعرفة حول الطبيعة المعقدة للمشكلات الاجتماعية التي تعامل معها الدافعون إلى حماية البيئة. مما كان يسبب مشكلة لدى صانعي القرار، وأن الانفصالات العلمية وحدها لا تحقق الدفاع الاجتماعي لحماية البيئة في حد ذاتها، إذ تحتاج بالدرجة الأولى إلى وعي صانع بين العامل قبل ان يبدأ السياسيين في التنفيذ، فالعلم لم يقدم دائما وحولا بين مرجع ما من الشك، كانت هذه كلمات خبير باحث عن فلسفة ادبيات العمل البيئية، من ناحية كانت رؤية التنفيذى د. ابراهيم عبدالجليل رئيس جهاز شئون البيئة تقول: ان الهدف الاساسى لكل الجهود التي تبذل هو الارتقاء، بتوعية الحياة في مصر، والاعتماد على الهدف الرئيسي لذا تركز في سياسة العمل البيئى على مفهوم الشراكة لتكامل باعتبار ان البيئة هي قضية كل القطاعات، وكذلك فان التثقيف البيئى والرعى مسئلة لها اعميتها، وهناك مبادرات من وزارة التعليم لانشاء لى البيئى داخل المناهج، وقال ان جهودا انشائية لأول مرة شراكة لرصد الهواء في مصر تتكون من ٤٠ محطة على مستوى الجمهورية. تم تنفيذ ٢٥ محطة منها. وكذلك مياه السواحل وتتكون من ٨٠ نقطة على ساحل البحر الابيض والبحر الأحمر، وأشار إلى ان جهاز البيئى يتطلع نحو تحقيق الامركزية في الارارات من خلال الدروع التطبيقية التي تستعمل في ٥ فروع في الاسكندرية وبطما والتنمية والسويس وجانبى فرع القاهرة، وفي لحظة انشاء فروع اخرى في اسبوط واسوان والفرقة.

وعرض د. خليل السيد رئيس قسم كيمياء التنشيط بمعهده والمؤتمرات ثلاثة من ابحاث التي تقدم بها المؤتمر... من بينها بحث يناقش



المصدر : الأهرام ..

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومية : التاريخ : ١٩٩٩/٢/٢٩

من جرائم البيئة

- أبراج سكنية .. في الجوارى"
- نصت المادة رقم ١٣ من القانون رقم ١٠١ لسنة ١٩٩٦ المعدل للقانون رقم ١٠٦ لسنة ١٩٧٦ على أنه لا يجوز الارتفاع الكلي للبناء، مرة ونصف مرة من عرض الشارع بعد أقصى ٣٦ متراً مهما كانت سعة الشارع أو سعة الميدان اللذين يطل عليهما البناء
 - كذلك نصت المادة ١١ مكرر من نفس القانون على وجوب التزام طالب البناء بتوفير أماكن مخصصة لآيواء السيارات يتناسب عددها والمساحة اللازمة لها والغرض من المبني، كما يلتزم طالب الترخيص بتركيب العدد اللازم من المصاعد بما يتناسب مع ارتفاع المبني وعدد أدواره ووحداته وكذلك توفير اشتراطات تأمين المبني وشاغليه ضد الحريق.
 - أما المادة ١٦ مكرر من نفس القانون فقد قررت أن تزال بالطريق الإداري كل الاعمال المخالفة لقيود الارتفاع أو لخطوط التنظيم أو لتوفير أماكن مخصصة لآيواء السيارات ومع ذلك فإن الأبراج السكنية تشيد في الجوارى ضاربة بكل هذه القوانين عرض الشارع



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٩/٧/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحية والمعلّومات

مجلد

المياه .. بعيون دولية

احتفل العالم بيوم المياه العالمي (٢٢ مارس) وأصدر برنامج الأمم المتحدة للبيئة تقريراً عن المياه من المنظور البيئي، وأكد أن المياه الملوثة تصيب ٣,٣٥ بليون نسمة بأمراض متعددة، وتؤدي إلى وفاة ٥,٣ مليون شخص سنوياً، ولا يتكلف نقل المياه النظيفة إلى ١,٤ بليون شخص محروم منها سوى ٥٠ دولاراً لكل شخص وهو رقم يدفع العالم أضعافه في شراء الأدوية.. ولا يخفى عن العالم الأمراض التي تأتي من المياه الملوثة مثل الإسهال، الكوليرا، حمى التيفوئيد، التهاب الكبد، الملاريا، التيفوئيد. وتطرق التقرير إلى شحة المياه التي تؤثر في ٣٠ دولة تمثل ٢٠٪ من سكان العالم فالنسبة تزيد ستة أضعاف أخرى وعدد الدول كذلك أكثر من ثمان يموت طفل بمرض له علاقة بالمياه، كما أن ٥٠٪ من سكان الدول النامية يعانون من أمراض لها علاقة بالمياه، أضف إلى ذلك أن ٨٠٪ من جملة أمراض الدول النامية، ٥٠٪ من سكان الأرض، ٥٠٪ من أنواع الأسماك سوف تنقرض بسبب المياه الملوثة.

إنها كارثة إنسانية وتدمير للتنمية الاجتماعية والاقتصاد ضاهيك عن الجهد المبذول في جلب المياه من مصادر بعيدة وملوثة عن السكان تقوم به الفتيات والسيدات وهو جهد يعادل جهداً ١٠ ملايين شخصاً ويتعاطف دور المياه، في الأيام القادمة، في المناطق الجافة، وشبه الجافة والساحلية سريعة النمو، وكذلك المدن التي تضاعف عددها ست مرات ويعزو العلماء هذه المشكلة إلى تفاقم مشكلة المياه بالاختفاق الإنساني في عدم الرغبة في التعامل مع المياه كسلعة اقتصادية هذا عدا ما تقوم به المؤسسات غير الكفء لخدمات المياه والهرق فيها، وسوف تظهر مشكلة المياه فجأة بسبب أحواض المياه التي تتقاسمها أكثر من دولة، حيث توجد ٤٤ دولة تقع

٨٠٪ من أراضيها على أحواض فيض دولية، من هنا فإن الحروب سوف تفتق فجأة حول أحواض الأنهار. ●● قالوا: في أفريقيا ٤٤ حوض تصريف تقع على ٥٠٪ من مجموع مناطق اليابسة في القارة حيث تعتبر هذه الأحواض ضمن مصادرها المائية.

رأصد



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٩/٢/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومية

١٢. فكرة من الجمعيات الأهلية لحل مشكلات البيئة المحلية!

عندما بدأت فعاليات حلقات العمل للأحزاب النوعية للجمعيات الأهلية العاملة في البيئة اجتماعها بالإسماعيلية تقدم ثلاثون من أعضاء مجلس إدارة الاقتصاد والجمعيات بمائة وعشرين فكرة تقترح القضايا والمشكلات البيئية الملحة والحلول والخطط المستقبلية، والمسؤول والأولويات، ونور الاتحاد لتعزيز قدرات الجمعيات، والارتقاء بالأداء.

ولا كان هدف حلقة العمل، وضع خطة مستقبلية لثلاث سنوات قادمة، فقد حظيت كلمة د. عماد الدين على، رئيس الاتحاد باهتمام المجتمعين، عندما وجه الانتظار إلى أن خطة عمل

الجمعيات.. بعد اكتمال نضجها - تأتي مكانة وتلاحم مع خطة العمل البيئية للجهاز التنفيذي، ووجه كلامه إلى الحاضرين قائلا: أتمنى أن تكون الخطة قابلة للتنفيذ، وتعتمد على الجهود المحلية، وتجسد مفهوم المشاركة من أجل تنمية مستدامة.

وكان الاتحاد النوعي للجمعيات الأهلية العاملة في البيئة قد عقد حلقة عمل شملت الجمعيات الأهلية بشاطئ أبي سلطان، واقتضها د. عماد الدين عدي بمشاركة من فرديريش أيرت التي أمنت بالفكرة من منطق الأهمية الشعبية، والنظير الواقعي للجمعيات التي تعمل لخدمة برجل الشارع، ولها التأثير الفعلي على صانعي القرار ولها النفوذ المحلي والعالمي، وأصبح

يحسب لها ألف حساب في المحافل الدولية، وقد ترجم السيد د. فيرنز بشري مدير مؤسسة فرديريش أيرت هذا المعنى عندما قال: «إن نشاط الجمعيات تحقق من خلال الخوض في المشكلات البيئية ذات الصلة الدولية. وحث الجمعيات بتعميم أدائها وإتقان مشاكل المجتمع بتضافر كل الجهود. وأيد كلامه بطرح استراتيجيات المرحلة المستقبلية والتي تمثلت في ست أفكار هي..

١ - لا بد وأن يدخل الاقتصاد في تحالفات عالمية، يبدأ أولا على المستوى المحلي ثم الإقليمي ثم الدولي لأن ذلك يعدد وسيلة من وسائل تحسين الأداء والارتقاء به.

٢ - مقارنة بعدد المشكلات التي

تواجه الجمعيات فإن التمويل لا يعنى بالمتطلبات، ومن هنا يجب التركيز على المشكلات الكبيرة والمهمة.

٣ - لا بد أن تكون هناك لجنة وطنية لتسيير الحركة والخبرة الدولية.

٤ - لتنفيذ تلك الاستراتيجيات لا بد من وجود دورات أساسية من أهمها تطوير نظم الاتصال من بوسائل إلكترونية كشبكات الانترنت والبريد الإلكتروني، وتزويد الجمعيات مع شبكة كمبيوتر، لأن كل تلك الوسائل ستسهم في جميع المطالبة في أقصر وقت ممكن، كذلك في تبادلها فيما بينها على المستويين المحلي والدولي.

٥ - مع تطوير تلك الجمعيات سوف تتحول إلى ما يشبه بيوت الخبرة لما لها من قدرات على حل المشكلات، وقد يفيد ذلك الحكومة نفسها، حيث من الممكن أن تمدها الجمعيات بقاعدة البيانات التي تتضمن المشكلات وحلولها.

٦ - لا بد من وجود مكتبة كبيرة تحوى الخبرات السابقة المحلية والدولية والتي يمكن الرجوع إليها.

والدولية والتي يمكن الرجوع إليها. وكان لوزير البيئة، توجيه رفيع المستوى، فرصة معهد محمود، مستشار وزارة البيئة الإعلامي، على أيدى التعاون بين الوزارة والاتحاد لأنه يمثل تكاملا ووحدة في الهدف، فالجمعيات حجر زاوية في نفع الوعي البيئي.

الإسماعيلية: خالد مبارك

مخلفاتنا الملوثة في العيد .. ثلاثة أضعاف أيامنا العادية!



مضى يومان .. وبقي يومان وينتهي الاحتفال بعيد الأضحي المبارك الذي يتكالب فيه الناس على نحر ذبائحهم فداء لأحيائهم، ورحمة لأمواتهم ..

غير أن البيض لا يترك بالفعل حجم تلك الكمية التي يعيشتها العاملون في هيئة نظافة القاهرة، نتيجة لتراكم مخلفات الذبائح اللثة بالشوارع والشارع وتنهد الكلاب والقط تنتشر الأوبئة والأمراض وتتكاثر الحشرات فيمرز الجميع سيمفونية الصراخ المعتاة .. الحقناً .. ثلوثاً

يؤكد هذا الكلام اللواء مجدى السيموني رئيس هيئة نظافة وتجميل القاهرة ويقول إن الهيئة تعيش حالة من الطوارئ والقلق منذ عدة أسابيع لوقف زحف الأتغام للمناطق الخضراء، والحدائق لأن التجار يرمون بهم في حدائق عدة مناطق بالقاهرة وفي طاعة تتكرر وتلوث البياس وتلك الأخضر

وأولاً الجهد التي تبذلها الهيئة لحصرها داخل شوارع أسرحت في شوارع القاهرة بالكامل وأضاعف في المتكئة تكمن في الأيام العادية في سلوكيات بعض المواطنين ويدون مناسبة، فما بالها في عيد العادات حيث فيه نذبات ومخلفات لحوم وانهال خضرة وحدائق عامة وتتراكم فيه المخلفات الملوثة لتعمل ثلاثة أضعاف

الأيام العادية، خصوصاً أن الذبائح يتم خارج السلخات وفي داخل أو خارج المنازل ما قد يلوث الأضحية نفسها والبيئة أيضاً. يوافق في الرأي د .

يحيى عبدالباق مختارى استاذ الرقابة الصحية على اللحوم ومتجانتها قسم الرقابة الصحية على الأغذية بكلية الطب البيطري بجامعة أسوط، حيث أكدت

الدراسة التي قام بها أن الأغذية ذات الأصول الحيوانية من أهم مصادر البكتريا والأمراض المشتركة، لذلك فإن أحكام الرقابة الصحية عليها بصفة كاملة تبدأ من الحيوان إلى وتنتهي بالمنتج المعد للاستهلاك مودراً والتبليغ والتحصين والعرض والاعادة، فمن المعروف أن لحوم الحيوانات الطبيعية السليمة في الحالة الفسيولوجية الطبيعية تكون خالية من البكتيريا، ولكن

حيث تلمس القناة الهضمية دوراً كبيراً في تلوث اللحوم ولقد وجد أن ٧٨ جراماً من روث الحيوان المأخوذ تحتوى على ١٠٠ مليون خلية بكتيرية، بالإضافة إلى التلوث من إيدى وأرجل ولايس المشتغلين بسلق ونجهازيز الذبائح ومصدر المياه المستخدمة في غسل الذبائح حيث تملأ براميل من صناديق المياه بمصالت الذبائح ثم يؤخذ الماء من هذه البراميل بواسطة جرارل موضوعه على الأرض الملوثة بالذماء

ومحتويات المعدة والأعضاء ما يؤدى بدوره إلى تلوث هذه المياه وبالتالي تلوث الذبائح ومن المعروف أن استخدام قماش التكتيف وجراب السكين منع في بعض الدول لدورهما الخطير في تلوث الذبائح أما د . فتحي النواوي استاذ ورئيس قسم الرقابة الصحية على الأغذية بكلية الطب البيطري القاهرة

فأرى أنه نتيجة لخاصة التلوث المختلفة فإن الميكروبات بطريقتا في اللحم وتتكاثر تحت الظروف اللائمة وتسبب في فساد اللحم ويمكن معرفة ذلك عن طريق إجراء بعض الاختبارات وتظهر تغير اللون والطعم والرائحة وهناك أنواع عديدة من البكتيريا التي لها قدرة كبيرة على أحداث تسمم غذائي من السلزونيلا وبكتيريا أرويس البكتيريا والستيفيلوكوكس وتنتقل الأمراض في الأسماك والطي والام بالمعدة وارتفاع في درجة الحرارة ويضيق أن الجزر غير المطبوخ يتسبب إلى حد كبير في نشر التلوث بهذه الأنواع المختلفة من البكتيريا وبخصوصها ميكروب القولون الترمولي في طريق القطع الخاطئ

الدول المتقدمة

منعت استخدام

قماش التجفيف

وجراب السكين

للمعاملات التي يتعرض لها الحيوان قبل ذبحه بالإضافة إلى الحالة العامة التي توجد عليها أغلب المجازر بصفة عامة لا تسمح بتحقيق رسالة حماية المستهلك ، حيث أن معظمها بحالة أقل بكثير من المستوى الصحي المطلوب من حيث المنشآت القديمة المستهلكة وانعدام وسائل الصرف الصحي السليم وعدم توافر افران لحرق حثت الحيوانات المريضة التي لا تصلح للغذاء الأسمى وكثيراً ما تكون سبباً في انتشار العدوى، علاوة على سوء حال المراقق العامة والمعدات الخالوية وانعدام وسائل نقل اللحوم بطريقة صحية سليمة بالإضافة إلى أثناء عملية السالغ من الأرجل والانتقال أسطح الذبائح من جل الحيوان نفسه أثناء عملية السالغ من الأرجل والانتقال حيث وجد أن ٢,٨ جرام من التربة تؤدى إلى تلوث جانب كامل من الذبائح بمعدل مثالي لث (٢٠٠٠٠٠) ميكروب لكل ١,٤٥ سم³ وإنه إذا اختلطت سكين نظيفة جل الحيوان فإنها تعكس مليوني ميكروب وذلك الوخز العكسي للعددة والأعضاء أثناء تدوير الأعضاء

بالإسعاء والمعدة ويسخن من الذبح العشوائي بالتأثر وينصح بالاحتياط من ذلك فالأفضل قبل الذبح وبظهر من الغشاء الحاملي بالاضرار بالعين لانه يدل على التهاب بالمرة أو انسداد بها وكذلك الأسعاء إذا كانت صفراء ويوجد شك في الإصابة بأمراض الصفراء وكل ذلك يكون واضحاً للطبيب البيطري المختص ويقول د . محمد على مدير استاذ ورئيس قسم الأمراض المتوطنة والكبد بطب عين شمس أن الخطورة ليست في مرض الحيوان أو تسمم اللحم وإنما في النظام الصحي في تناول وجبات العيد التسمم التي قد تؤثر بطريقة مباشرة على صحة الإنسان فتؤدى إلى ارتباك بالمعدة وسر هضم وتليق بالجهاز الهضمي ويكونون معرضين للإصابة بالتهمة الصديرة . ويوضح د . عبد العزيز عزام رئيس قسم الفقه وعيد كلفة الشريعة والقانون بـشهور أن العبرة من الأضحية تكون بالقصد والنية سواء ذبح الإنسان في المنزل أو السلخات مادامت الأضحية مستوفية للشروط المفروضة من حيث الوزن والسليم والصحة والسلامة من العيوب ويشوب أن الذين يبت على الطهارة والتفاهة والحفاظ على الصحة العامة والمياه من التلوث فلا ينبغي أن نلقي بالمخلفات والانبعاث المتلفة والذبح وكذلك المعاد

تقتدر البلامات في المنازل والشوارع فتقتدر فيها الأمراض فتؤدى لفسادها وجبوتاً لأن رعاية حقوق المجتمع في منع الإذراء بالظهور وسكان من الفضائل والقنودات أو غير أو خائن إلى الرسول الكريم صلى الله عليه وسلم يقول «الأيام بضع وسبعون سنة أعلاها لا إلا ولا على وأدامها إسطة الأذى عن الطريق، والحياة شعبة من الإيمان ولذلك يضح د .

عراق عمر ضرورة تضاهي الجهود العلمية بين أفراد المجتمع لقصاء التلوث.

● كل الأديان السماوية تدعو للتفاهة والجمال والمحافظة على البيئة فنتى تغير سلوكياتنا تجاه البيئة ونقطع رأس التلوث؟

أحمد مهدى

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٩ / ٢ / ١٩٩٩

للتشر والخدمات الصحفية والمعلّيات

الوزير يوافي وزير الصناعة في الحوامدية

كانت الوزيرة نادية مكرم عبيد
وزيرة البيئة، حريصة على متابعة
ما يجري في محطة معالجة
المصرف الصناعي بمجمع مصانع
سكر الحوامدية أثناء زيارة الأمير
فيليب ولي عهد بلجيكا للمحطة
التي تم دعمها حتى لا تقف
بملوثات المصنع في نيل الجيزة.
رافق الوزيرة السفير البلجيكي
في القاهرة وكبار رجال السفارة،
د. احمد حمزة كبير مستشاري
الوزارة ناقش الأمير الخبراء في
طريقه المحالجة، والنتائج، هذه
ثالث زيارة للوزيرة لمتابعة لهذا
الموقع قبل افتتاحه.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٩ / ٢ / ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومية

فكرة من أجل الغد

ارسل السيد انطون ويصا بيبارى
بالوحدة المحلية لركز جرجا، يقترح
تقديم فكرة من أجل الغد صاحبها
القارئ تتضمن اقتراحات تقال من
الطوئ أرضا أو جوا، قابلة للتطبيق،
وتحل مشكلة محلية، الفكرة الناجحة
يحصل صاحبها على شهادة «صديق
للبيئة»، وهو اقتراح وجيه.. سوف
ننشره في حينه عندما يفتح القراء
خزانة الأفكار.



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمطبع بمصر: التاريخ: ٢٩/٤/١٩٩٩

بدون زعل

وصيف السفن السياحية العائمة أمام
سفينة أسنا، ليست به سلام مكتملة،
والقدارة تغطي المكان، إن السائح لا يجد
من يرحبه من رذالة البائع، ومطابقة
الهواة، والاستغلال للمسن، وغياب
النظافة، حافظوا على الديمقراطية التي
تفيض لكم لغيا كل يوم، لدرجة أن
السائح أصبح يشك أننا أخطأ اصحاب
هذه الحضارة

الرجل الأخضر

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٩٩ / ٢ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نوافذ... حضراء

● بدأت جمعية أصدقاء الصحرة برئاسة الهندسة ماجدة كمال التمانين مع جمعية بيوت الشباب المصرية برئاسة جمال الصحراوي في حملة لتشجير منطقة بيوت شباب الغردقة الجديد لنشر الوعي البيئي من خلال باعتباره واجهة حضارية أمام زوار المنطقة من المصريين والأجانب.

● عقدت جماعة البيئة بمدينة الداخلة أول اجتماع لها بالوادي الجديد لمناقشة عرض تقرير من حالة البيئة بحضور بعض القيادات التنفيذية والشعبية لمشاركة الشباب وإسنادة جامعة أسيوط في مشروعات حماية البيئة بالوادي الجديد وتم استعراض أهم المشكلات التي تواجه المنطقة وتتمثل في البرك والمستنقعات من الصرف الزراعي ومشاكل القمامة التي تواجه المدينة واتفق الشباب والمسؤولون على برنامج عمل يشرف حسن عويس منسق المشروع بالمحافظة برئاسة اللواء عثمان شاهين محافظ الوادي الجديد ويأتي ذلك من خلال مشروع الرصد البيئي الذي تنبئه الجمعية في عدد ٢٦ موقعا بالمحافظة صرح بذلك ممدوح رشوان أمين عام الجمعية.

● تحت رعاية د. مفيد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمي ود. حسين غلاب رئيس جامعة عين شمس تعد لجنة خدمة المجتمع وشئون البيئة بكلية الآداب مؤتمرا جنوب الوادي وتوشكي - درسة ويوم جرافية واجتماعية مستقبلية خلال الفترة من ٧ - ٨ أبريل بدار الضيافة ويرأس المؤتمر د. رافت عبد الحميد عميد كلية الآداب وصحرت د. إبراهيم الدميري نائب رئيس الجامعة ومقرر المؤتمر د. فادية سليمان وكيل الكلية لخدمة المجتمع وشئون البيئة بأن المؤتمر سيدير حول ستة محاور لمواجهة المشكلات المتوقعة في شتى المجالات من خلال دور الدولة والمؤسسات الأهلية.

● تعد وحدة بحوث الأزمات والكوارث بجامعة عين شمس لعقد مؤتمرها السنوي الرابع في نهاية أكتوبر القادم بصروح د. محمد رشاد الصلاوي ، مدير الوحدة وكيل الكلية لشئون البيئة بخدمة المجتمع ، بأنه سيتم استعراض الأبحاث واستخلاص الدروس المستفادة منها ومن ناحية أخرى أضاف أن بدوهم إدارة الأزمات والكوارث التي أنشأت الوحدة يعد أول بدوهم دراسات عليا تضم جامعة عربية بالأصافة إلى أنه من البحوث القليلة على مستوى العالم في هذا التخصص ويؤيد المشاركين بمفهوم متكامل لفهم وإدارة الأزمات والكوارث من جوانبها الاقتصادية والاجتماعية والفنية والإعلامية.



د فادية سليمان

● النظام ، النظافة ، الجمال ولا للتخزين ، كان هذا عنوان الحملة والمهرجان الذي قامت بها تجارة الزقازيق برعاية د. محمد عامر نائب رئيس الجامعة لخدمة المجتمع وتنمية البيئة وتحت إشراف د. محمد عبد السمير وكيل الكلية لشئون البيئة ، وضمت ٧ طلبة وبالبية مقسمين إلى مجموعات مسئولة عن قطاع معين وبالإضافة إلى الأبحاث والبرامج والمسائل الحديثة وتنظيم وقوف السيارات وإدارة الحدائق ، وفي نهاية المهرجان اجتمع د. عامر مع الطلبة وشكرهم وأجاب على أسئلتهم ، وناقشهم استعراض الجهود لنظافة الكلية وتخليتها في كل الكليات تمهيدا لاختلان - جامعة الزقازيق بلا تخشين.

● بحضور ومشاركة أكثر من ٥٠٠ عالم وباحث يعقد مركز الطاقة الضوئية بجامعة عين شمس في ٢٠ مارس الحالي المؤتمر الدولي الخامس للطاقة الشمسية والكيمياء الضوئية والبيئة تحت رعاية د. مفيد شهاب وزير التعليم العالي - والدولة للبحث العلمي ود. حسن غلاب رئيس الجامعة وذلك بمشاركة عدد كبير من العلماء والخبراء مع مختلف دول العالم للتواصل والتعارف وتبادل الخبرات مع حشد كبير من العلماء الباحثين المصريين من كافة المؤسسات بقطاعات الزراعة والصحة والصناعة والدواء والتعليم الأساسية للدفاع . صرح بذلك د. محمد صبري عبد المطلب رئيس المؤتمر

● تنظم كلية الهندسة بحلوان بالتعاون مع القومية للإسمنت ومحافظة القاهرة ندوة عن « جهود مصانع حلوان للتوافق مع البيئة » بتحت إشراف د. ١٠ أبريل بكلية بحلوان ، تقوم بحلوان للندوة حول خطة المصانع للتوافق مع البيئة والجهود المبذولة لمكافحة تلوث الهواء صرح بذلك د. محمد الشحات مسعود وكيل كلية الهندسة لشئون البيئة.

● قامت جمعية شباب الوطن بالبيئة والتنمية بحلوان بحملة نظافة وتوعية خلال أيام العيد وكان شعارها « اترك المكان نظيفا كما كان » وذلك بالتعاون مع جهاز شئون البيئة صرح بذلك الاستشاري محمد عبد الحفيظ رئيس الجمعية.



المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠٠١/ ٧/ ١٩٩٩

التلوث والتدخين وأجهزة التكييف أشهر أسبابها

٨٠٪ من المصريين مصابون بأمراض

الحساسية

الأغذية المحفوظة والأسبرين خطر على المرضى

كشفت احصائية حديثة في مصر ان نسبة المصابين بالحساسية في مصر بانواعها المختلفة تصل الى ٨٠٪ من نسبة الامراض التي تصيب المصريين وقد زادت الاصابة بامراض الحساسية في الاونة الاخيرة نتيجة لانتشار التلوث والحساسية اسباب كثيرة كما ان هناك اسئلة كثيرة حوالت تحتاج الى اجابات تتناولها سطور التحقيق التالي:

قد يكون عنده عضو أو أكثر في جسده أكثر استعدادا للحساسية من جزء آخر فتجد أن هناك جزءا معيناً من جسم إنسان ما كالجهاز التنفسي أكثر استعدادا لأمراض الحساسية لمادة معينة ونفس المادة تصيب في إنسان آخر الجلد.. ونفس المادة تصيب حساسية في الأنف لإنسان ثالث أي أن العضو الأكثر استعدادا للحساسية يختلف من شخص لآخر بل وقد تصيب الحساسية نفس الشخص في أكثر من مكان فقد يكون الشخص مصابا بحساسية في الأنف والجلد في آن واحد أو حساسية أنفية وكذلك حساسية صدرية في نفس الوقت.

وإذا تحدثنا عن المرأة نجد أن لها دورا كبيرا جدا دورا وقائيا في حماية نفسها وحماية أسرته وكذلك دورا علاجيا في توفير وسائل العلاج لأمراض الحساسية من أفراد الأسرة فلقد ثبت علمياً واستخدام اختبارات

في البداية ويشير د. محمد تاج الدين استاذ الأمراض الصدرية بطب عين شمس إلى أن للحساسية أسبابا كثيرة ومتعددة وأعراضها مختلفة ومتعددة أيضا.

فالإنسان المصاب بالحساسية يصاب بأعراضها في مكان ما بجسمه قد يكون أنفه أو جلده أو صدره عند تعرضه للمادة التي تسبب له الحساسية وقد تكون هذه المادة عن طريق الاستنشاق مثل حبوب لقاح الزهور أو المواد الكيميائية والأدوية.. أو عن طريق الفم مثل بعض أنواع الطعام.. وتشتبه الأمساك والالتهاب والماجد والبيض والغرولة بانها من أكثر أنواع الطعام المسببة للحساسية وكذلك بعض أنواع الأدوية قد تسبب حساسية للأشخاص ومن هذه الأدوية الأسبرين الذي قد يسبب حساسية شديدة.

وقد يكون سبب الحساسية أيضا دواء يأخذ عن طريق الحقن والأنسان المصاب بالحساسية.

الحساسية أن تراب المنزل يحتوي على مواد تسبب الحساسية وأن هذا التراب هو أكثر أسباب الحساسية انتشارا وبالطبع فإن المرأة تستطيع أن تتفادى التعرض للتراب أثناء تنظيف المنزل أو أثناء تنظيف السجاجيد أو البطاطين إذا كانت مصابة بالحساسية حتى لا تستنشق الأتربة وأن تجنب تعرض أفراد الأسرة لهذه الأتربة بقدر المستطاع.

تهوية

كذلك يجب ضمان تهوية المنزل باستمرار دون تعرض الأشخاص



تحقيق تيلي الخياط

استخدام هذه المواد اطلاقا وإذا به الضرورة القصوى الى استخدام هذه المواد فيجب ان تهوى الحشرات جديا قبل دخول الأشخاص فيها.

هذه المواد هي عبارة عن مواد كيميائية قد تؤدي الى اصابة الشخص بالحساسية لأول مرة في حياته عند تعرضه لهذه المواد.

تهيج

غلاوة على ما تسبب من تهيج الغشاء المخاطي الشعب الهوائية في الأشخاص الحاديين والأشخاص المصابين بنزلات شعبية مزمنة وضيق

بالشعب الهوائية وكذلك على السيده ربة المنزل المصابة بالحساسية او التي عندها أحد افراد الأسرة مصاب بالحساسية ان تستخدم الاغطية الطبيعية او القطنية فهي افضل من المصنعة من المواد الصناعية لأن الاغطية للأسرة او المريض المصنعة من المواد الصناعية قد تسبب حساسية او تزيد من حالة الحساسية.

ونفس الشيء ينطبق على ملابس الطفل التي قد تزيد من الحساسية وخاصة حساسية الجلد او الأكزيما الجلدية ولذلك فيجب مراعاة انواع الملابس خاصة المصنعة من مواد صناعية لأنها قد تزيد من الحساسية مع ضرورة الاعتناء بالنظافة المستمرة للحجرات النظافة بالمويك وضمان ان يكون جافا باستمرار لانه وجد ان هناك بعض انواع من الفطريات تنمو في وجود المويك الرطب وهذه الانواع قد تسبب الحساسية في بعض الأشخاص كذلك لابد من مراعاة النظافة المستمرة لاجهزة التكيف لانه

لتيارات الهواء وكذلك ضمان وصول اشعة الشمس بقدر المستطاع لكل مكان في المنزل لأن اشعة الشمس تقضي على الكثير من المواد المسببة للحساسية في اتربة المنزل.

وعن حساسية الطعام يؤكد د. محمد تاج الدين انه يجب على ربة المنزل عدم استخدام الأطعمة المزيكة او المعقدة التي تدخل فيها انواع كثيرة من المواد الغذائية. الملاحظة الدقيقة لتوقعات الطعام وذلك لمحاولة استخراجه نوع الطعام الذي يسبب حساسية للمريض وإذا ثبت ان هناك نوعا من الطعام يسبب حساسية ليرفض الاسره فلا بد من تجنبه تماما سواء بطريق مباشر أو عن طريق دخوله ضمن انواع اخرى من الأطعمة والتبعية التالية للمرأة ربة الأسرة او المصاب بالحساسية في بقدر المستطاع تجنب الاغذية المحفوظة او الأطعمة المضاف اليها مواد حافظة لأن كثيرا من الأشخاص يكون عندهم حساسية لهذه المواد وعلى ذلك فإن الاغذية الخارجة المعدة للطعام فوراً افضل بكثير لرفض الحساسية ويجب الملاحظة الشديدة لتوقعات الطعام فقد يكون الطفل عنده حساسية للشيكولاته فيجب منعه من تناولها وقد يكون عنده حساسية للكاكاو والشوكولاته وهي كلها مشتقات مادة واحدة إذ ان المتابعة والملاحظة ذات اهمية قصوى في هذا المجال.

كذلك يجب على الاسره ان تلاحظ ان المواد العطرية او مستحضرات التجميل قد تكون سببا مباشرا لأي نوع من انواع الحساسية الجلدية او حساسية الشعب الهوائية وقد يؤدي استنشاق المواد العطرية الى ضيق شديد وجهد بالشعب الهوائية ثم المواد العطرية للجو وكذلك المبيدات الحشرية التي تستخدم في المنازل ويجب عدم استخدام هذه المواد اطلاقا في وجود الأشخاص داخل الحجرات أي عدم نشرها مباشرة على الأشخاص.

وعند وجود شخص مصاب بالحساسية يجب ان يرى الطبيب

وجد ايضا ان هناك بعض مسببات الحساسية قد تكون موجودة في اتربة اجهزة التكيف.

الوراثية

ويلتقط خيط الحديث الدكتور عدلي ايوب بجامعة لندن وأندرية للحساسية والربو:

مما لاشك فيه ان الحساسية عموما لها عامل وراثي معروف ولكن ليس بالضرورة ان يرث الابن والابنة نوع الحساسية من والديه فقد يكون أحد الوالدين مصابا بحساسية جلدية ويورث الابن للحياء مصابا بحساسية صدرية او قد يحدث العكس ولكن عامل الوراثة موجود فعلا وقد يظهر من مجموع الاولاد ابن او ابنة غير مصاب بالحساسية وسليم ومعافى منها واحداً ان اؤكد هذا ان الحساسية لا تنتقل بالعدوى وان كانت مرضا الا انه مرض غير معد فلا ينتقل باللمس او بالعاشره او بالمصافحة باليدين. والاهم من كل ذلك يجب التعرف على اسباب الحساسية والتي هذا اولا بالملاحظات الشخصية فان لم تتمكن من ذلك فيمكن اللجوء الى اختبارات الحساسية التي يجريها الطبيب المختص للمريض للتعرف



الأخبار

المصدر:

التاريخ: ٢١ / ٢ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

الطعام اللتھم باحداث الاعراض هذا الى جانب الحصول على جرعات اضافية من مختلف الفيتامينات والاملاح المعدنية واتباع النظام الغذائي الامثل وينصح الدائري فقد لوحظ ان مرضى الحساسية يمكنهم التقليل مع الأطعمة المسببة لحساسيتهم اذا ما كان تناولهم لها يتم على فترات متباعدة ويرى للتخصصون ان هذا يمكن ان يتم اذا ما حرص الفرد على تناول هذا الطعام او الانواع الاخرى من نقص عائلته بمعدل لا يزيد على مرتين في كل اربعة ايام.

وبالإضافة الى اتباع نظام غذائي دقيق نقول انه يجب على مريض الحساسية التزود بجرعات من فيتامينات B- المركب وعن الاصلاح المعدنية مثل الكروم، السيلينيوم، الزنك، البود، للتجديد كذلك فان جرعات الانزيمات الهاضمة يمكنها ان تساعد في هضم الأطعمة وتمثيلها غذائيا كما يفيد الفرد كثيرا حصوله على بعض من حمض المعدة اذا ما كانت معدته تفتقد للفقر الكافي منه والى جانب كل ذلك يجب على مرضى الحساسية ضرورة تجنب التدخين او حتى التعرض لخضار سجائر الاطريون وتجنب تناول كل ما يحرق على مادة الكافيين مثل القهوة والشاي، وعليه الاكثار من تناول الفواكه والخضروات الطازجة.

على مسبباتها وهي تختلف من مريض لآخر وليس هناك اى تخوف من اجراء مثل هذه الاختبارات العلمية اننى اعتبرها ليست فقط وسيلة من وسائل التشخيص بل هي في الواقع وسيلة من وسائل العلاج لانه قد يحدث في بعض الاحيان بعد اجراء هذه الاختبارات ويظهر نتائجها كما ان على المريض الابتعاد عن اى شيء يسبب للحساسية.

التوصايا

وعى التوصايا لمرضى الحساسية يقول الدكتور على ايوب سعد استاذ الامراض الصدرية والحساسية وهذه التوصايا تتلخص في التعرف على سبب وتوعية الحساسية المصاب بها. الابتعاد عن مسببات هذه الحساسية، الابتعاد عن العوامل المساعدة التي تساعد على حدوث الازمة الربوية الشعبية، الابتعاد عن المجهود العضلي والعنف، الابتعاد عن كل ما يسبب التهابات الشعبية والرئوية، الابتعاد عن الروائح القفاذه كلها سواء كانت كريهة او طيبة. الابتعاد عن الانفعالات النفسية التي تساعد على حدوث الازمة، عدم التعرض للتيارات الهوائية والابخنة والاثيرة والابخرة، الابتعاد نهائيا عن التدخين في اصحاب الانسان بالربو الشعبي والحساسية الصدرية.

العلاج

وعن العلاج يقول الدكتور عبدالرحمن جويدة استاذ الامراض الصدرية والحساسية بعين شمس ان افضل علاج لحالات الحساسية ضد الطعام يكون بالحرس على تجنب



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٢/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والهستهة

٢,٥ مليار جنيه لإحلال وتجديد القناطر والخزانات بالنيل

كتب - أحمد نصر الدين:

أعلن المهندس يحيى عبد العزيز رئيس مصلحة الري أن هناك خطة لإحلال وتجديد ورقابة وصيانة جميع القناطر والخزانات الكبرى الواقعة على نهر النيل وفروعه تبلغ تكلفتها ٢ مليارات و١٨٤ مليون جنيه للإحلال والتجديد ومليارات ٢٥٩ مليون جنيه للصيانة والوقاية بإجمالي قدره ٥ مليارات و٢٤٢ مليون جنيه، وأضاف أن الخطة تشمل تنفيذ برنامج للحفاظ على نوعية المياه بالتحكم في جميع مصادر التلوث لخطورتها على جميع البرامج القومية وذلك بتنشيط الحملات للتنفيذ

الحاجم للقوانين الخاصة بتوفير الحماية لمصادر المياه من التلوث منها تطبيق قوانين حماية نهر النيل والجسور المائية من التلوث وفي القوانين ٤٨ لعام ١٩٨٢ و٩ لعام ١٩٨٩ و٤ لعام ١٩٩٤ في شأن حماية البيئة.

وأشار إلى أن الوزارة اتخذت عددا من الإجراءات التي تنص عليها هذه القوانين والفصل بين المناطق السكنية والمناطق الصناعية في المدن الجديدة مما يسهل التحكم في مياه الصرف وتحميد نقاط التلوث على نهر النيل ومعالجتها من المصدر واستكمال وحدات معالجة الصرف الصناعي بالمصانع القديمة والتي تستخدم نهر النيل كمصب لخلفاتها دون معالجة.



المصدر: المساء

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٤/٤/١
سلخانات بنى سويف.. بؤر تلوث!!

الذبح أَرْضاً.. والفسيل من الترع.. والنقل

مكشوف

المسؤولون يعترفون بسوء حالة المجازر..

ولكن!!

المحافظ:

مجزر إلى.. تريبا

تحقيق:

أسامة مصطفى

وصلت سلخانات بنى سويف إلى حالة يرثى لها.. أصبحت بؤراً للتلوث ونقل الأمراض والعجدي من فرط الإهمال.. المسؤولون عن المجازر ببني سويف اعترفوا للمساء بسوء حالة تلك

المجازر وإيقاعها للمعدات والطرق الحديثة في الذبح.. وطالبوا بضرورة الاهتمام بحل تلك المشكلة مع تدبير الاعتمادات المالية المطلوبة لتطوير المجازر.

قضية البيئة

والمعركة اليايسة



بقلم الدكتور:
محمد
مجدى
مرجان

اصبحت مسألة حياة أموات خاصة مع تزايد عدد السكان ومشاكل التكدس والزحام ولكن للأسف فإن أعداء البيئة في مصر مازالوا هم الأغلبية الساحقة وهم أضعاف أضعاف اصنافها أو حمايتها أو المدافعين عنها، وهم القاعدة العريضة من الأميين وأنصاف المثقفين.. ومع تزايد الاضرار وتحذيرات العلماء في الخارج والداخل الى ضرورة الاهتمام بقضية البيئة وتدارك ادعائاتها المهلكة. خاصة ازاء تفشى العديد من الامراض والأوبئة الناتجة عن التلوث مثل حالات الفشل الكلوى والكبدى وأنواع السرطان المختلفة ازاء كل هذه المشاكل وغيرها تنبهت الحكومات الى ضرورة التوعية وحماية البيئة بشتى الوسائل، فصدر في مصر القانون رقم ٩٤ لسنة ٩٤ الذى نص على تحريم التدخين فى الأماكن العامة ووضع عقوبات على كل من يخالف احكامه، كما نص على حماية الهواء والمناخ خاصة نهر النيل ومنع التلوث بالغازات السامة والنفايات التى تفرزها المصانع والورش المختلفة، بالإضافة الى سائتس عليه قوانين المرور والصحة وغيرها..

المهم ان قانون حماية البيئة رقم ٩٤ لسنة ٩٤ اعطى مهلة اربع سنوات للخاضعين لاحكامه لتوفيق اوضاعهم والالتزام بنصومه ورغم طول

قلىبى مع الوزيرة الشجاعة نادية مكرم عبيد فهى تقاتل- ربما وحدها تقريبا ويغير سلاح وبأسلحة ضعيفة منها لكه معركة شرسة يقاوم فيها حمل وينع هجوم قطعان الذئاب المسعورة ويحاول فيها مخلوق دمى رقيق أن يقتحم حقول الغمام ملتهبة ويخوض بركا ومستقمعات متعقبة ويلتقى بالكوام القمامة النتنه التى تتوالد فيها الانواع والفئران ويتوغل فى ارجال وانفصال تترنق فيها الاوصال من شدة التلوث وسوء الحال.

ان البيئة فى مصر تحتاج الى عشرة وزراء من اصلب واعى الرجال وخلف ومع كل منهم جهوش جبرارة واسلحة ماضية وحزم وحسم وصرامة ومداومة واستمرار حتى يمكن تفادى او التخفيف على الأقل من اثارها الضارة والمدمرة لكل مظاهر واسباب الحياة فى بلادنا..

ان البيئة وببساطة شديدة هى الحياة، هى كل ما يحيط بنا ويتوقف عليه صحتنا وسلامتنا ومرضاة وعافيتنا وبقائنا وفنائنا.. البيئة هى القاتل والمقتول الضحية أيضا فتمن ندمرها بغير روى ولا ادراك.. البيئة هى الهواء الذى تنفسه ولا نستطيع ان نعيش بدون لحظة.. وهى الماء الذى يبرى الظما ويتبل به العروق وتنهب فيها الدماء التى تمون حركتنا، وهى الغذاء الذى نأكله فيحفظ صحتنا ويحافظنا وهى المسكن والطريق ووسيلة النقل والاتصال وكل ما حولنا من اشياء.. وكأننا وكما قال الرئيس مبارك فإن قضية البيئة والحفاظة على سلامتها وتنقيتها لم تعد نهاية ولكنها

اللدة يصدر قانون ويوقف العمل به اربع سنوات كاملة، مما يدل على مدى اعتراف المشرع بحالة الفوضى والتسيب الفريد التى يعيشها. الشارع المصرى، ورغم مرور اربع سنوات والخامسة أيضا، فإن للمترزمين بتطبيق هذه القوانين التحزمت منهم نسبة قليلة بهذه الاحكام اما الغالبية العظمى وبما يشبه الاجماع، فانها مازالت فى حالة الركود والرقود والغيبية من الوعى فى انتظار أن يأتى الطوفان ويغرق الكل وهذا هو الجزء اللواق لنا جميعا وخاصة للسلطة المستولة عن تطبيق القانون.



المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٩٩/٤/١

للنشر والخد: صات: الصحفية والمعلومات

مشروعات جديدة لمواجهة تلوث البيئة بالغربية والبحيرة

كتبت - سوزان زكى :

تفتتح نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة يرافقتها الدكتور احمد عبدالغفار محافظ الغربية الاحد القادم محطة معالجة الصرف الصناعى ومجموعة أبراج التبريد بشركة الملح والصودا بكفر الزيات. بلغت تكلفة المحطة ٨ ملايين جنيه وتسمح يوميا بمعالجة ١٥٠٠ متر مكعب من لياىء الملوثة معالجة بيولوجية كاملة بحيث

ويمت تنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع بنك التعمير الانانى بتكلفة تصل الى ٢ ملايين جنيه.

تتوجه الوزيرة بعد ذلك الى محافظة البحيرة يرافقتها المحافظ الدكتور فاروق التلاوى يتفقد معائنه الطوب بمنطقة الشاوير المواجهة لمدينة كفر الزيات لمعاينة ما تم انجازه لابقاف تلوث الهواء بالمنطقة بعد استخدام التكنولوجيا المتطورة فى عمليات الحرق.

يرافق الوزيرة فى جولتها د. احمد حمزة كبير مستشارى وزارة البيئة واعضاء مجلسى الشعب والشورى بالمحافظة.

يمكن اعادة استخدامها بعد المعالجة فى رى منطقة التشجير المحيطة بالمصنع.

تتفقد الوزيرة خلال جولتها محطة معالجة الصرف الصناعى بالشركة للمالية والصناعية بكفر الزيات والتى تعالج يوميا اكثر من ٢٠٠٠ متر مكعب من مياه الصرف الصناعى الملوث الذى تم ايقاف صرفه على نهر النيل.

تقوم الوزيرة ايضا بزيارة شركة الزيوت والصابون بطنطا لتسابعة ترتيبات مشروع المعالجة المتكاملة لمياه الصرف الصناعى التى تم صرفها على احد المصارف بالمحافظة



نادية مكرم



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة تفتتح محطة معالجة مخلفات المصانع بالغربية

كتبت - سالى وفائى:

تفتتح السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة يرافقتها الدكتور احمد عبدالغفار محافظ الغربية الأحد المقبل محطة معالجة الصرف الصناعى، ومجموعة أبراج التبريد بشركة الملح والصودا بكفر الزيات بتكلفة ٨ ملايين جنيه، تتبع معالجة ١٥٠٠ متر مكعب من المياه الملوثة يوميا، وتستخدم فى تشجير المنطقة المحيطة بالمنشع. وتتفقد الوزيرة محطة معالجة الصرف الصناعى للشركة المائية والصناعية بكفر الزيات والتي تعالج يوميا أكثر من ٢٠٠٠ متر مكعب من مياه الصرف الصناعى الملوثة. وتزور الوزيرة شركة الزيوت والصابون بطنطا لمتابعة ترتيبات مشروع المعالجة المتكاملة لمياه الصرف الصناعى التى يتم صرفها على أحد المصارف بالمحافظة. ويتم تنفيذ المشروع بالتعاون مع بنك التعمير الإثنائى بتكلفة تصل إلى ٢ ملايين جنيه. وستقوم وزيرة البيئة يرافقتها الدكتور فاروق التلاوى محافظ البحيرة بتفقد ثمانين الطوب بمنطقة الشاوير للواجهة ككفر الزيات لمعالجة ماتم إنجازه لإيقاف تلوث الهواء بالمنطقة بعد استخدام التكنولوجيا المتطورة فى عمليات الحرق.



المصدر: الإخبار

التاريخ: ١٩٩٩ / ٤ / ١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مؤتمر البيئة بعلوم الأزهر:

استخدام تكنولوجيا التخميرات الحديثة في مقاومة التلوث

كتبت نعيمة جليل:

طالب المؤتمر العلمي الدولي للمعلوم والتسمية والبيئة الذي نظمته علوم بين الأزهر تحت رعاية الدكتور أحمد عمر هاشم رئيس الجامعة باتخاذ كل الطرق والوسائل للحصول على بيئة نظيفة خالية من التلوث. كما طالب بتعاون الباحثين ومراكز البحوث وقطاع الأعمال العام والخاص والحكومة وجهاز شئون البيئة والتربية على محاربة التلوث في الماء والغذاء والدواء والهواء وكذلك التخلص من فضلات المصانع والمخلفات والمطاعم والفنادق والمستشفيات والمنازل بالطرق البيولوجية مع استخدام تكنولوجيا التخميرات الحديثة وطالب المؤتمر في توصياته التي أعلنها الدكتور عبدالوهاب الشرفاوي عميد الكلية ورئيس المؤتمر بربط العلم والتنمية والبيئة في المجتمع بالجامعات ومراكز البحوث مع التركيز على معالجة المشاكل الخاصة بتلوث البيئة عن طريق إنشاء مراكز متخصصة. كما أكدت توصيات المؤتمر على التعاون بين علماء الفيزياء والكيمياء والبيولوجي لعمل شبكات رصد للملوثات البيئية والقضاء عليها.. وأكدت التوصيات على أن مشروعات حماية البيئة ليست مجرد أعباء مالية بل لها الكثير من العوائد الاقتصادية على الشركات والمجتمع وأصبحت حماية البيئة صناعة متكاملة تخلق الكثير من فرص العمل وتساهم في النهوض بها.. وقد بحث المؤتمر بروتية تأكيد للرئيس حسنى مبارك في ختام خطباته.



أحمد عمر هاشم
مقاومة التلوث



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمنشورات التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢

حملة نظافة لإعادة التوازن البيئي للوادي وحمايته من التعدي

كتبت - سالي وفائي:

يفتح غدا الدكتور إبراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شؤون البيئة حملة النظافة التي تنظمها جمعية محبي الأشجار بالمعادي بوادي دجلة وتستهدف إعادة التوازن البيئي للوادي وحمايته من التعديات وهو السبيل الذي أدى إلى إعلان المنطقة محمية طبيعية.

وقال إن الوادي الذي تبلغ مساحته ٦٠ كيلو مترا مربعا يعد بيئة جغرافية طبيعية متميزة حيث تحتوي الطبقات السفلى منه على حفریات بحرية وشعاب مرجانية، أما الطبقات العليا فتحتوي على بعض الحفريات للنباتات النادرة، كما يضم الوادي العديد من الحيوانات والقوارض والزواحف والطيور، وأكد رئيس جهاز شؤون البيئة أن الوادي يمثل أهمية بيئية وتعليمية وثقافية وسياحية كبيرة.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومية

تجميل ورصف وإنارة بعض الطرق ورفع كفاءة النظافة بالقاهرة

كتب - عبدالهادي تمام:

تقرر وضع خطة لإعادة تطوير وتجميل مداخل ومخارج نفق الملك الصالح ورصف وإثارة الطرق الفرعية بمنطقة أبو السعدود بمصر القديمة، وتحسين كفاءة حديقة الفرنسيين بمصر القديمة ورفع الاشتغالات من بعض قطاعات طريق مصر - حلوان الزراعي ، ووضع خطة لتطوير وتجميل أسفل كوبري المعاش من رمضان. جاء ذلك خلال الجولة التي قام بها الدكتور عبدالرحيم شحاتة محافظ القاهرة ورفاقه خلالها اللواء مجدى الميسونى رئيس هيئة النظافة والعمرى محمد الغفرانى مدير شرطة المرافق وشملت مناطق الكورنيش ومصر القديمة ومصر حلوان الزراعي، والملك الصالح والأباجية والقلعة حيث تقرر تطوير وتجميل منطقة الأباجية والاستفادة بالمساحات القضاء بمخلفات المنطقة وأسفل كوبري الأباجية وإنشاء مريعات خرسانية حول أساسات أعمدة الكوبري. وتقرر للحفاظ تكثيف أعمال النظافة بمنطقة أم الغلام بالدراسة.



المصدر: **النهضة العربية**

التاريخ: ١٢ أبريل ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات
جمال عباس... ولترقب عربي

ثورة أطعمة «فرانكشتاين»



في لندن وباريس وجنيف وفي كافة عواصم أوروبا قامت قيامة الرأي العام بسبب، أطعمة فرانكشتاين، المعدلة جينيا حيث اندلعت المظاهرات لتطالب الحكومات الأوروبية بوضع قيود على استخدام المنتجات المعدلة بالهندسة الوراثية خوفاً من أضرارها على الإنسان وأقامت العديد من منظمات حماية البيئة دعاوى قضائية بالتضامن مع المزارعين ضد وكالة حماية البيئة بسبب موافقتها على ثمانية أنواع من المحاصيل المعدلة جينيا.. واستندت هذه المنظمات إلى أن التدخل في الحاصل الزراعي جينيا يتسبب في تسمم التربة ويؤدي إلى تلوث البيئة.

في الوقت ذاته تخاطر أوروبا باستيراد المنتجات المعدلة جينيا من الولايات المتحدة.. وهو ما يفسره البعض بأنه محاولة من أوروبا لإعاقة انتشار المنتجات

الأمريكية.



على الجانب الأخرى البعض أن الأطعمة

«فرانكشتاين» تمثل الأمل أمام البشرية في التغلب

على مشاكل نقص الطعام.. وعلى إطفاء الملايين من البشر.

ما حقيقة ثورة الجينات.. وهل تمثل أطعمة «فرانكشتاين»

خطراً كبيراً على البشرية.. وماذا يفعل العرب إزاء هذه الثورة؟ هل

وقضوا مكتوفي الأيدي؟ هل سيجوز باستيراد الأطعمة المعدلة

وراثياً؟ وهل دحاوا فعلاً عصر الجينات المعدلة وراثياً أم مازالوا

تتخط متابعين للقضية عن بعد؟

■ واشنطن توماس جورجيسيان

■ الرياض تهناني عبد الرحيم

■ القاهرة حنان حجاج حياة حسين نجوى عبد الله

■ جدة مجدى الجالاد ■ مسقط صلاح جابر

■ بيروت خالد اللحام



المصدر: الأنهار العربية

التاريخ: ٢ أبريل ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحية والمعلومات



■ الأنظمة الجديدة تساعد في حل مشكلة الغداء في العائد بتغليل الفائض

يكون اللصق - اللغف المنقح بشير بطريقة واضحة
ومحددة إلى طليعة نشأة وتكوين المنتج - فقط لا غير.
ويشكل الجدل حول هذه القضية في إطار جدل

أوسع أو موجة أو هوجة أخرى تشهدها أمريكا في
عقد التسعينيات وهي العودة إلى الطبيعة والمنتجات
الطبيعية مائة في المائة.. بعيداً عن استخدام الكيماويات
وسواء كانت أسمدة أو رش مبيدات وخلافه.. فمع منع
استخدام المبيد «دي. دي. تي» في عام ١٩٧٢ بدأ
الجدل حول الزراعة العضوية بعيداً عن المبيدات التي

لقد أصبحت أطعمة «فرانكشتاين» تشبها
بالأسطورة التي تقول «إن علماً صنع وحشاً - أسماه
فرانكشتاين ولم يستطع السيطرة عليه». قضية رأى
عام في أوروبا والولايات المتحدة حيث طالبت جماعة
اصدقاء الأرض بوجوب فرض حظر على هذه الأطعمة
لخطرها على الإنسان.

في هولندا أثبتت دراسة علمية أجراها بعض
العلماء أن الأطعمة المعدلة جينياً تمثل خطراً على
صحة الإنسان لأن الجينات المقاومة للمضادات
الحوية الموجودة في هذه الأطعمة تتسبب في وجود
بكتيريا داخل الأمعاء لا يمكن القضاء عليها بآلوى
الأدوية.

في بريطانيا اشتد الجدل حول أطعمة
«فرانكشتاين» حيث تؤكد حكومة توني بلير صلاحية
هذه الأطعمة في حين يتبنى الرأي العام البريطاني
موقفاً مخالفاً لموقف الحكومة البريطانية حيث بلغت
نسبة البريطانيين الذين يرفضون شراء هذه الأطعمة
٨١/ كما يطالب ٧٧٪ منهم بضرورة فرض حظر
مؤقت على هذه الأغذية لحين التأكد من صلاحيتها
للاستهلاك ونتيجة للمعارضة البريطانية لهذه الأطعمة
فقد شككوا في نزاهة اللورد ساتربوري الذي عينه بلير
مؤخراً وزيرا للتعليم بسبب تأييده لأطعمة
«فرانكشتاين» حيث يرى أن ساتربوري يحاول براهه
هذا خدمة مصالحه الشخصية باعتباره صاحب أكبر
سلسلة محلات تباع هذه الأطعمة في بريطانيا.

وبناء على رأي الأمير تشارلز موافقا لموقف الرأي
العام البريطاني حيث أعلن عن معارضته لهذه الأطعمة
حيث يعتبر التدخل الجيني في الأطعمة ما هو إلا عبث
بالطبيعة وتطابق موقف الفاتيكان وعلما الأخلاق مع
موقف الأمير تشارلز حيث أعلن ممثل البابا في منظمة
«الفار» التابعة للأمم المتحدة عن أن البابا يرى أن
التلاعب بالجينات تدخل في الشؤون الإلهية

رفض أوروبا

ويشكل عام فإن الاتجاه السائد في دول الاتحاد
الأوروبي يؤكد وجود معارضة كبيرة لهذه الأغذية
حيث أوضح استطلاع للرأي العام أن ٧٨٪ من الألمان
يرفضون شراء أطعمة «فرانكشتاين» وفي فرنسا
اضطرت الحكومة إلى وقف بيع بعض الأطعمة المعدلة
جينياً بناء على رفض المستهلكين لجرعها في الأسواق
خاصة الجبن حيث يوجد ٤٠٠ نوع من الجبن المعدل
جينياً حيث تبلغ نسبة الفرنسيين الذين يعشقون تناول
الجبن ٨٦٪.

الضجة المثارة حول الأطعمة المصنعة أو المعدلة
جينياً في أمريكا الآن ترجع إلى أن هناك بعداً
اقتصادياً بالإضافة إلى بعد الوعي الصحي، من هنا
فإن أكثر الأصوات العالية تركز ليس على السماح
بعرض أو بيع تلك المنتجات بل على ضرورة الإشارة
إلى أنها نتاج تصميم جيني وبالتالي يدرك المواطن أو
المستهلك نشأة ذلك المنتج.. أي بتعبير أكثر بساطة أن



المصدر: الأسرار الغري

التاريخ: ٣ أياريل ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بشرت بالقضاء على الحشرات والآفات الزراعية..
طوال العقود السابقة.

ويذكر أن كتابا قد ظهر في عام ١٩٢٢، وقد أثار
ضجة كبرى بعنوان ١٠٠٠ مليون حيوان تجارب، كان
يتناقص الأضرار المصاحبة لرش الديدان.. وكتابا آخر
ظهر عام ١٩٦٢ بعنوان الربيع الصامت تعرض

لهجوم شرس من الشركات الكيماوية لأنه تناول
بطريقة مؤثرة أضرار التلوث المبيد للإنسان والبيئة.
أما بالنسبة للأطعمة المصنعة جينيا فكان الهدف
من الأبحاث والدراسات التي أجريت بشأنها هو
محاولة إنتاج كميات أكبر بتكاليف أقل.. فالزارع يريد
محصولا أكثر ولا يريد أن تضيع أمة تسبب خسائر
مالية جسيمة

في عام ١٩٩٨.. أي في السنة الرابعة لاستخدام
الحبوب المعدلة جينيا في زراعة الحاصل تجاريا..
ذكرت التقارير أن المزارعين الأمريكيين زرعوا نحو ٤٥
مليون فدان مستخدمين هذه الحبوب المعدلة.. وأن ٢٨
في المائة من إنتاج الفول الصويا و٢٥ في المائة من

إنتاج القمح في الولايات المتحدة هي حصيلة هندسة
جينية سمحت إلى تعديل معدلات الإنتاج الزراعي
وتحسين المنتجات.

كما أشار مستديرات إيرتات - مساعد وزير
الخارجية للشئون الاقتصادية - إلى أن أغلب المنتجات
الزراعية قد تصدر في المستقبل القريب ستكون معدلة
جينيا.. وبالتالي يجب إيجاد حل للخلاف القائم حاليا
حول هذه المسألة.

في المقابل ترى أن بعض الجامعات الدينية
اليهودية والإسلامية على وجه التحديد.. تحذر من
انتشار استعمال هذه المنتجات.. أو تطالب بأن يحمل
ملصق المنتج إشارة واضحة إلى أنه تم إنتاجه جينيا
بحيث يترك المستهلك حق وحرية استخدام المنتج أو
التصدي له.

كما أن بعض الجمعيات المهمة بحماية المستهلك
والحفاظ على صحته ترفض الاتجار إلى هذه
المنتجات دون معرفة ما قد يحدث صحيا نتيجة
لاستخدام هذه المنتجات وفي رأيهم أن أبرز هذه الآثار
الصحية هي أمراض الحساسية تجاه الأطعمة.. وذلك
نتيجة لوجود كميات كبيرة من البروتينات قد تسبب
هذه الحساسية.. خاصة أن الأبحاث العلمية في هذا
ال مجال ليست كافية.. وأبست محددة وحاسمة.. وقد لا
تظهر هذه الأعراض إلا بعد سنوات من استخدام هذه
المنتجات.

المنتجات البيوتكنولوجية هي حديث العلماء ورجال
السياسة والاقتصاد.. فالزهد الاقتصادي لهذه
المنتجات واستخدامها كسلعة في الحروب السياسية
والاقتصادية لا يمكن أن تغفل أو أن تترك للفران
الحياة.. فالولايات المتحدة لا تنسى أنها ضيعت ٢٠٠
مليون دولار في عام ١٩٩٨ في صفقة
ترة مع أسبانيا لأن الاتحاد الأوروبي لم

يحدد بعد شروط التعامل مع المنتجات المعدلة أو
المصنعة جينيا.

الشركات المنتجة للحبوب والأطعمة تطالب بحسم
الموضوع وتسرع وقت ممكن.. فلعنة المنافسة على
الأسواق لا تعرف التأنى والانتظار.. أما الجماعات
المهتمة بصحة الإنسان فتطالب بلا تراجع بإجراء
الأبحاث الضرورية وإعلام العلم والتجربة العلمية
وعدم الخضوع لمسايات التجار.

ويرغم هذا الجدل إلا أن علماء الهندسة الوراثية
يؤكدون أن الحاصل المعدل جينيا هي الخطوة التالية
لتطوير أساليب الإنتاج الزراعي في القرن المقبل فمع
الزيادة السكانية التي يشهدها العالم خلال الخمسين
عاما المقبلة والتي سيصل فيها تعداد السكان إلى ١٠
مليارات نسمة فإن الأمر يستوجب مضاعفة المساحة
الزراعية لذا يعتقد العلماء أن الحاصل المعدل جينيا
ستحظى ترويجيا بقبول دولي لأنها الحل الأمثل
للخضوع للمبيدات الزراعية.

واستشهد علماء الهندسة الوراثية بصلاحيات هذه
الأطعمة وخلوها من أية أضرار لأنه لا يوجد دليل قاطع
على خطورة هذه المنتجات على الصحة أو البيئة.

وقد أدت شهادات هؤلاء العلماء إلى ارتفاع نسبة
مبيعات الأطعمة فرانكشتاين أو بمعنى أصح الأطعمة
التي تم استخدام الهندسة الوراثية في إنتاجها حيث
زادت مبيعات هذه الأطعمة بنسبة ٢٠٪ سنويا منذ عام
١٩٩٠ ففي الولايات المتحدة بلغ إجمالي مبيعات هذه
الأطعمة ٢,٥ مليار دولار بينما ارتفعت نسبة مبيعاتها
في بريطانيا خلال السنوات الأربع الماضية من ١٠٠
مليون إلى ٦٠٠ مليون جنيه استرليني كما اتسعت
المساحة الزراعية التي تتم فيها زراعة الحاصل
المعدل جينيا لتصل إلى خمسين مليون فدان في العالم
بلغ نصيب الولايات المتحدة منها ١٥ مليون فدان.

أطعمة فرانكشتاين،

لكن ما هي الأطعمة
«فرانكشتاين»؟
يقول العلماء إنها
الأغذية المعدلة جينيا
حيث يتم التدخل في
إنتاجها باستخدام
جينات معدلة يتم حقنها
في النباتات لتحسين
نوعية الحاصل أو
الحيوانات لتتمو بشكل أسرع





المصدر: **الأمم المتحدة**

التاريخ: **١٣ أبريل ١٩٩٩**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

**مصر ترفض استيراد بذور
قطن أمريكية معالجة وراثيا
وتوافق على طرح «ذرة»
أمريكية معدلة جينيا**

طريقه إلى التحقق خاصة بعد اتفاقية «الجات» وإصدارها للبيد الخاص بالبرادات، التي تحول دون انتقال هذه التكنولوجيا أو استخدامها دون موافقة

الشركات المتكورة لهذه التكنولوجيا. ويشير الدكتور مستجير إلى أن هذه الشركات اعتمدت فيما تقدمه من تقنيات على استخدام محاصيل العالم الثالث التي يعطى أكثر من ٧٥٪ من نباتات المحاصيل في العالم، وجاءت هذه الشركات لكي تأخذ نباتات العالم الثالث التي قام المزارعون منذ آلاف السنين بتحسين سلالاتها. ثم تأتي الشركات لتضع في جينها لقائمة الحشائش ثم يصبح على مزارعي العالم الثالث أن يدفعوا لتلك الشركات إذا

رغبوا في استخدام هذه البذور

العرب والهندسة الوراثية

ماذا عن تجارب الهندسة الوراثية في العالم العربي.. وكيف استعد لمواجهة هذه الثورة العلمية والاقتصادية؟

في مصر بدأ مشروع الهندسة الوراثية عام ١٩٩٠ بتمويل مشترك مع الأمم المتحدة «البرنامج الإنمائي» بتكلفة تبلغ ١,٥ مليون دولار والذي استمر لمدة عامين. ثم انضم المعهد إلى مركز البحوث الزراعية ويقول الدكتور تيمور نصر الدين وكيل معهد الهندسة الوراثية بوزارة الزراعة إن خطة المعهد تعتمد على علاج المشاكل التي تعانها النباتات المصرية وقد نجح المعهد في تخليق بطاطس مقاومة لحشرة تقضي على نسبة ٤٠٪ من المحصول في بعض الولايس، وفي غضون عام ونصف العام سيتم طرح التقاوي في السوق وتجري حاليا تجارب على الذرة والقمح.

وأشار إلى أن القطن يعد من المحاصيل الاستراتيجية في مصر وإذا استشهد الأبحاث بذور قطن تقاوم البودة في نفس الوقت الذي تتحمل فيه اللوحة وتقاوم درجات الحرارة العالية حيث يتم الاستفادة منه في المشروعات الجديدة في الوجه القبلي وتوشكي حيث إن الهندسة الوراثية ستأخذ اتجاهها مختلفا بظلام مع طبيعة المشروعات التنموية في مصر. وقال إنه لا توجد في السوق المصرية أية نباتات زراعية مستنيرة مهندسة وراثيا نظرا لخصوصها

استخدام المنتجات المعدلة

**أيا يثير ردود فعل عالية
بذور تؤكد صلاحيتها
بإشراكها في**

وتصبح أكبر حجما وأحسن مذاقا وأكثر قدرة على مقاومة الآفات.

وما تعترض الدكتور ديالا عز الدين - الخبيرة في علم الوراثة في الجامعة الأمريكية ببيروت - على تسمية «طعمة فرانكشتاين». وترى أن تسمية الأطعمة المعدلة بالجينات بـ «فرانكشتاين» ترتبط بقضايا اقتصادية وسياسية وترى أن التطورات الأخيرة في علم الهندسة الوراثية لها تأثيرات بالغة الأهمية على الصعيد العلمي بما يضمن استفادة البشرية إذا تمت ضمن شروط معينة أساسها الرقابة ولكن لا تشابه أطعمة «فرانكشتاين» مع استئناس النجعة «دوللي» التي تحصل مخاطر عديدة على جنس الإنسان من خلال اللعب بالجينات»

قالت الدكتور ديالا عز الدين: إنني لا أحب استخدام كلمة لعبة، ففي العلم هناك جدية والضجة لا توصلا إلى أي شيء، ولا معنى لها بالنسبة للعلم ولابد من الحوار ويجب أن يعرف الناس كل شيء، ما الذي ياكلونه وما الذي يشربونه وكيفية معالجته.. وما مدى أضراره أو مخاطره وهذا يستلزم وجود حوار ما بين المنتج والمستهلك.

حل مشكلة الغذاء

ومن مصر اتفق الدكتور أحمد مستجير - عميد كلية الزراعة السابق بجامعة القاهرة - مع الدكتور

ديالا عز الدين وقال: لا نستطيع أن نذكر أن الهندسة الوراثية هي العلم الذي سيساهم في حل مشكلة الغذاء في العالم من خلال تقليل الفاقد من المحاصيل الزراعية بسبب الآفات أو الحشرات والفيروسات والبكتريا وكذلك رفع القيمة الغذائية وتقليل الفاقد في التخزين والنقل وزيادة كمية المحاصيل، ولابد من هذا العلم لحل أزمة الغذاء في العالم.

ويرغم مرور ٢٥ عاما على بدء تطبيقات الهندسة الوراثية في الولايات المتحدة إلا أنه لم يحدث استخدام موسع لتلك التكنولوجيا حتى هذه اللحظة - والكلام للدكتور مستجير - حيث مازالت هذه التقنية حكرًا على عدد قليل جدا من الشركات متعددة الجنسية والتي تسعى إلى الحصول على أكبر قدر من الربح وهذا في



المصدر: الأهرام العربي

التاريخ: ٣ أبريل ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ويرغم الاحلام الوردية التي ترسمها الهندسة الوراثية، إلا أنها لا تخلو من بعض الكوابيس والتي تصنعها المنظمات والدول في العالم، وبالطبع أن تفوت إسرائيل هذه الفرصة لتحقيق أغراضها في المنطقة، فقد أكد عدد من أصحاب المزارع المصرية أن بعض النباتات التي زرع بتقايي مستوردة من إسرائيل كانت رديئة وفقرت أمراضاً جديدة لم تكن موجودة من قبل، وقال أحدهم لـ «الأهرام العربية»: إن ما يقال عن استخدام إسرائيل الهندسة الوراثية في حرب ضد العرب ليس خطأ أو من قبيل تفسيرنا التأمري للامور، بل حدث في مزرعتي، وأنا من رجال البحث العلمي بمعنى أنني أستطيع أن أصل إلى نتائج علمية حيث استخدمت بذور فراولة وكتالوب إسرائيلية وظهرت أمراض لم تكن موجودة من قبل، وقد ناقشت أصحاب المزارع المجاورة في الأمر واكتشفوا أن لديهم نفس النتائج، لذلك توقفت عن استخدامها.

الدكتور أشرف برقاي - استاذ الإنتاج الحيواني بكلية زراعة القاهرة - قال إنه يرغم هذه النتائج المذهلة في مجال الهندسة الوراثية، لم يتم اكتشاف إلا نسبة ٥٪ فقط من الجينات المسئولة عن بعض الصفات الوراثية، ويرغم أنني أوسع اعتناق أساليب التكنولوجيا الحيوية في الوقت الراهن بالنسبة للإنتاج الحيواني لأنها أقل تكلفة، ومضمونة النتائج ومناسبة لظروفنا التمولية، إلا أنني أخطر أيضاً العاملين في مجال الهندسة الوراثية من ضياع أصولنا الوراثية سواء في النبات أو الحيوان، وهذا سيضيع علينا فرصاً تصديرية، فقد تستورد دولة ما الخيار أو الفراولة المصرية لذائقها الذي تتميز به، وإذا تغير هذا الذائق سترفض، لذلك لابد من تبني سياسة قومية تضمن الاحتفاظ ببذور النباتات المصرية المختلفة بصفاتها الوراثية وإيضاً مزارع حيوانات، حتى نستطيع العودة إلى أي أصول وراثية محلية في حالات الطوارئ أو التصدير، ولابد من تحديد الأعداد قبل عملية البدء في الإنتاج الحيواني بالهندسة الوراثية، ووضع دراسات جدوى لها.

ويتوقع برقاي أنه بعد خمس سنوات من الآن ستزول رغبة المنتجين بالهندسة الوراثية لدى المستهلكين العاديين في مصر وسيزداد الوعي العلمي الذي يجعلهم يتقانونها.

لبنان يتابع

وحول مدى انتشار الأبحاث الخاصة بالهندسة الوراثية في لبنان ذكرت الدكتورة دبالا عز الدين أن هناك عدداً من العلماء والأطباء الذين يعملون في مجال الوراثة القريبة إلى حد ما من

لاختبارات دقيقة من خلال لجنة الأمان الحيوي التي تتبناها. وقد عرضت شركات أمريكية من قبل تصدير بذور قطن مقاوم للآلوة مهندس وراثياً لكننا رفضنا لأن القطن الأمريكي مختلف عن القطن المصري حيث إننا نزرع قطن طويل التيلة. وقد وافقت اللجنة على استيراد «ثمرة» أمريكية مهندسة وراثياً.. وقريباً ستطرح في السوق لتصبح أول البذور المهندسة وراثياً التي تتداول تجارياً في مصر.

ويؤكد نصر الدين أن تجارب الهندسة الوراثية سارت ببطء في العالم بسبب المخاوف التي أثارت حولها، لأنه مازال في أذهان الناس ما سببته الثوراة الخضراء الأولى من أضرار، إلا إنه حتى الآن، وهي بالطبع ليست بالعلم الذي تشير به في مصر أو الدول النامية لذلك علينا الإسراع قبل أن نجد هجوماً من منتجات الهندسة الوراثية التي ستفطر لشرايتها مستقبلاً بأغلى الأسعار لأن الشركات ستسعى إلى جمع ما أفققتة من رؤوس أموال ضخمة على أبحاثها مضاعفاً إليها هامش الربح الذي قررت.

ويبدو أن الإنتاج الزراعي بالهندسة الوراثية استند على معظم الاهتمام في مصر ولم يبق إلا القليل للإنتاج الحيواني وربما يعد هذا امتداداً للاتجاه العالمي إذ أنه حتى الآن لا توجد حيوانات أو منتجات حيوانية باستخدام الهندسة الوراثية. وما زالت جميعها حبيسة للمعامل في اليابان والولايات المتحدة رغم نجاح التجارب ووفقاً للدكتور عصام النحاس المسئول عن مشروع علاج عقم الجاموس بالهندسة الوراثية في المركز القومي للبحوث فقد رصدت الحكومة للمشروع ١,٥ مليون جنيه على أن تمد إيطاليا والنمسا المشروع ببعض الاستشاريين وفقاً لاتفاقيات تعاون بين البلدين.

وقد بدأ المشروع بفرق عمل يضم نحو ٢٠ باحثاً، ويعتبر ثورة على الأسلوب التقليدي في التعامل مع الثوراة الحيوانية منذ ٨٠ عاماً ونحن نحاول حل مشكلة عقم الجاموس المصري ولم تصل حتى الآن. ويرى النحاس أن انتشار شركات بيع الجينات التي تحمل صفات وراثية جيدة في العالم، سيساعد مراكز البحوث على التوصل إلى نتائج إيجابية سريعة في مجال الهندسة الوراثية، كما سيساعد على وضع خريطة جينية للصفات الوراثية لحيواناتنا المحلية، لأن الخوطة الجينية لجميع الحيوانات من النوع الواحد لا تختلف إلا في صفات هامشية وفقاً لطبيعة المناخ في كل دولة، وإيضاً هذا من العوامل الأخرى التي ستساعد على تطوير الهندسة الوراثية سريعاً، وأشار النحاس إلى أن المركز طرح مقترح مشروع على الحكومة المصرية لإنتاج حيوانات تناسب المناطق الجديدة في جنوب الوادي وترشكي.





المصدر: **الأمراض الحرجية**

التاريخ: **٢٠ أبريل ١٩٩٩**

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



السلطان يتفقد بنات الجينات

**لبنان يتابع تطورات
القضية.. والسلطنة تشدد
إجراءات الرقابة
السعودية: ضوابط لمنع
دخول الأطعمة غير المناسبة
للاستخدام الأديني**

الواردات وما القوانين المتبعة وهل هناك متابعة
للمرغوع أم لا؟ وأكدت الدكتورة عائشة على حق
الناس في أن يعرفوا حقيقة كل قبيح وهل يتم
استخدام الهندسة الوراثية فيه أم لا؟
وأبدت تخوفها الشديد من الاستغلال التجاري
لهذا العلم الجديد. وفي وزارة التجارة والصناعة
المعمانية قال صالح الزيجاني - مدير دائرة

الواصلات: إن
هناك اهتماما
خاصا بهذه
القضية حيث
تقرض شروط
على كل تاجر بأن
يقدم المواصفات
الكاملة لكل منتج قبل
السماح باستوراده.

وأكد أن الأسواق المعمانية نظيفة من كثير من
المنتجات المضرّة بصحة الإنسان مستندين إلى
مواصفات معانية دقيقة.

أما علي بن حسن اللواتيا رئيس قسم بحوث
المحاصيل النباتية بوزارة الزراعة المعمانية فقال: إن

مزارع مصري: «التقاوى»

الإسرائيلية أفرزت أمراضا

جديدة للزراعة

الهندسة الجينية دون أن تكون ملحة بالضرورة
بالمصورة الكاملة وهناك مراكز ومختبرات تهتم
بالأمراض الوراثية دون الوصول إلى المستوى
العالمي لتغيير الجينات على أساس الهندسة
الوراثية. هذا على الصعيد الطبي أما على الصعيد
الزراعي فلا فكرة لدى الدكتورة دبالا عما وصلت
إليه الأبحاث.

وفي سلطنة عمان اعتمدت الدكتورة عائشة بنت
حسن الخياط أستاذ علم الوراثة بكلية العلوم بجامعة
السلطان قابوس بالهندسة الوراثية وتقول: منذ
عشرون من الولايات المتحدة وإجاشي في هذا
الموضوع بشكل عام، وقامت من جانبها بالاتصال
بوزارة التجارة والصناعة لمعرفة كيف تتم مراقبة



المصدر: المذلة العرب

التاريخ: ١٢ أبريل ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

يثبت بما لا يدع مجالاً للشك أنها لا تسبب أضراراً صحية على الإنسان في المدى البعيد

أرقام مخيفة:

- ويرى الدكتور حازم السروي - أخصائي التغذية أن الخوف من الهندسة الوراثية تحول خلال الأسابيع الأخيرة إلى حقيقة. بعد الضجة التي أثارها أبحاث البروفيسور «أرياد بورنات» - حين أكد خطورة الأغذية الهندسة وراثية على جهاز المناعة وبعض أعضاء الجسم - وتفاقم الخوف عندما أيد كلامه البروفيسور «رونالد فينان» - وقيل بأنها قد تزيد من نسبة إصابة الإنسان بالسرطان ومن الناحية العلمية فإن خطورة الهندسة الوراثية تنبع من أن معظم المورثات المستخدمة في الأغذية يتم استنباطها من بعض الطفيليات والفيروسات ذات القدرة على غزو خلايا الإنسان وتدميرها. كما أثبت بعض الأبحاث أنها تسبب الحساسية وحالات التسمم الجزئي وتؤكد نظام مقاومة الجراثيم للمضادات الحيوية في الجسم ويضيف السروي إن ثورة الهندسة الوراثية تجاوزت مرحلة إيقافها أو حتى مقاومتها إذ تشير الإحصاءات إلى أن العالم بات يعتمد على الأغذية الهندسة وراثية بشكل واضح فخلال الأعوام الثلاثة من ١٩٩٥ إلى ٩٨ انتشر الغذاء الذي يخضع للهندسة الوراثية بقوة، وأصبح ٧٠٪ من محصول الصويا في الولايات المتحدة الأمريكية مطوراً بالتقنيات والجينات الحيوية. بينما يصل محصول «الذرة» المهندس وراثياً إلى ٢٨٪ من المحصول الكلي

وفي المغرب أكد الدكتور عبدالعزيز السيتاني بالمعهد الطبي المغربي أن الهندسة الوراثية لا يتم استخدامها حتى الآن في المغرب إلا في إطار الأمراض والأوبئة التي قد ينجم عنها خلل وراثي. وأضاف: إنه لا يوجد حتى الآن في المغرب أي تقنيين لاستخدام الهندسة الوراثية في المجال الطبي ولم تعرف المغرب أطمعة «فرانكشتاين» وهكذا يفور العالم ويفلئ لدى استقباله إحدى نتائج ثورة الهندسة الوراثية... في حين يتحسس العالم العربي طريقه فيضله لم يترك بعد ماذا يحدث في الغرب من تطورات في هذا المجال الحيوي الذي سيؤثر بشكل واسع على صحة الإنسان وغذائه سواء كان إيجاباً أم سلباً. ويبقى السؤال: متى يلحق العرب بالغرب في هذا المجال؟ ■

الموضوع غامض جداً من الناحية العامة لكن قد تكون هناك آثار جانبية على صحة الإنسان من جراء تطبيق بروتينات جديدة تدخل في شئج الإنسان.

حواري السعيدة

في السعودية استحوذت القضية أيضاً على قسط وافر من النقاش والحوار لاسيما بين الباحثين والأطباء الذين تأبعوا باهتمام شديد الضجة التي أثارت - ولا تزال - في أوروبا حول التجارب المعملية التي أثبتت مؤخرًا أن أمراضاً كثيرة وإخطاراً جسيماً يمكن أن تصيب الإنسان والمجتمعات نتيجة لتناول الأطعمة الهندسة وراثياً.

وعلى الرغم من عدم صدور تعليمات أو رد فعل مباشر للسلطات الصحية إلا أن بعض المصادر أشارت إلى أن السياسة التي تنتهجها وزارة الصحة تعتمد على تشديد الرقابة على السلع الغذائية والخضراوات والفواكه الواردة من الخارج لضمان سلامتها وعدم إضرارها بصحة المواطنين. ويتسحب ذلك على الأطعمة الهندسة وراثياً.. إذ تخضع جميع السلع المستوردة إلى أبحاث وتحليل وتجارب من اللجان الصحية المتخصصة للتأكد من خلوها من الزيوت والنسبوات التي تلجأ بعض الشركات الغربية إلى معالجتها بالجينات أو أساليب الهندسة الوراثية لزيادة الإنتاج أو تحسين الثمار.

ولم تقتصر جهود الجهات السعودية المختصة على متابعة الأبحاث والتجارب العالمية في هذا الاتجاه.. وإنما قامت بإصدار تعليمات، تم توزيعها على الغرف التجارية لتوعية رجال الأعمال ببعض الأساليب التي تلجأ إليها الشركات الغربية لترويج بعض المنتجات التي لم تثبت سلامة استخدامها حتى الآن. وركزت التعليمات على منتجات ومواد غذائية محددة حظرت رجال الأعمال من استيرادها حفاظاً على صحة المواطنين والمقيمين. حيث أكدت المصادر أن السلطات واللجان الصحية لا تمنع دخول أطعمة إلا بعد التأكد من عدم مناسبتها للاستخدام الأمثل.

كما أنها لا ترفض الجهود والمحاولات العلمية الجادة لتطوير وتحسين الإنتاج الزراعي والحيواني بشرط أن يلتزم بالمعايير على صحة الإنسان وأن



المصدر: الأمل في الحرب

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ٣٠ أبريل ١٩٩٩

مفتى الجمهورية:

لا محاذير شرعية من استعمال الأغذية المنتجة من الهندسة الوراثية

أدك مفتى الجمهورية فضيلة الشيخ الدكتور نصر فريد واصل أنه ليست هناك محاذير شرعية من استعمال الأغذية المنتجة من الهندسة الوراثية إلا إذا كانت من ضمن المحرمات التي نص عليها القرآن والسنة النبوية المطهرة. وأشار إلى أن الله تعالى يقول في كتابه الكريم «سنزيهم من أيننا في الأفاق وفي أنفسهم حتى يتبين لهم أنه الحق أولم يكف بربك أنه على كل شيء شهيد».

لله تعالى وحده، الإحسان والقدرة في إقطار السموات والأرض بكل ما تحويها من شمس وأقمار ونيازات وأشجار ففي كل شيء له آية تدل على أنه الواحد، فمن لطف الله بالإنسان أنه قبل أن يستقدمه إلى هذا الوجود ويستدعيه إليه ويجعله خليفة فيه أوجد له كل مقومات حياته مما لا غنى له عنه وأعلمه بالأشياء كلها، ثم أمره بأن يسعى ويجد فيها ليحصل على رزقه فقامشوا في مناكبها وكلا من رزقه وإليه التمسك، وبالتالي فالبحث والسعي من واجبات الإنسان وكان تكريم الله للعلم والعلماء بلا حدود، وجعلهم أهل خشية وشهادة على وحدانيته.. وبالتالي فإن كل ما يكشف ويظهر من نتائج البحث العلمي مادام لا يمسهم نصاً من كتاب الله ولا سنة ورسوله (ص) ولا يدخل في دائرة ما حرم الله ورسوله فلا مانع منه شرعاً ولا يعد تخلاً في خلق الله لأن الله هو خالق الأشياء كلها قديمها وحديثها وهو الذي وفق العلماء إلى البحث عن الهندسة الوراثية وكشف لهم قدرتها الخارقة..

أما بالنسبة للجنينات المخدونة من الخنزير والتي توضع في الأطعمة والأغذية وغيرها فإن هذه الأطعمة والأغذية محرمة شرعاً ولا يصح تناولها لأن الخنزير وكل شيء فيه محرم لمعين ولا يطهر بالتحول - أي تحول جزء منه إلى مادة أخرى - لقوله تعالى «إنما حرم عليكم الميتة والدم وأحم الخنزير وما أهل به لغير الله فإذا كان لحم الخنزير حراماً فكل جزء منه حرام من باب أولى وفيما عدا هذا فإنه ليس هناك محاذير شرعية من استعمال الأغذية المنتجة من الهندسة الوراثية إلا إذا كانت من ضمن المحرمات التي جاء بها القرآن والسنة النبوية المطهرة أو كان في تكوينها شيء محرم أو كان نهجها يقوم على تغيير الصفات الوراثية للنبات أو الحيوان بما يؤدي إلى تغيير معالم أصولها ويخل بالتوازن البيئي بين الإنسان والحيوان والنبات بما يؤدي إلى إفساد الحياة أو إفساد الكائنات الحية التي تعيش فيها حسب المنهج الذي خلقه الله بحكمة وإبداع.. لأن كل ما في السموات والأرض وما بينهما سخر لخدمة الإنسان وكل ما يحقق هذه الغاية المشروعة فهو مشروع ويدخل في دائرة العلم المباح الذي طلبه الله.

وفي النهاية فالأمر مشروط لعملاء المسلمين المختصين في هذا العلم أبحاثاً ويبحثوا ويبيّنوا للناس ما إذا كانت الهندسة الوراثية وما ينتج عنها من مواد وأطعمة ينطبق عليها قانون التحريم من عدمه. ■



المصدر: روز اليوسف

التاريخ: ١٢ أيار ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



صبرى البيلي

تكون الرصاص في الهواء

تعدى النسبة القانونية

تقل، مساكين

الرصاص

بالقنوية

الى المنطقة

الصناعية

كتبت الفت سعد:

اصبر المستشار صبرى
البيلي محافظ القليوبية
قراراً بالحق لالة مساكين
للرصاص بإحدى الشركات
الخاصة بصهر الرصاص
بالمحافظة ونقلها إلى
المنطقة الصناعية بأبي
زعل.

بأن قرار المحافظ تنفيذاً
لقرارات جهاز شؤون البيئة.
وقد قامت الشركة بتطبيق
أحدث التكنولوجيا لخفض
ومراقبة مستوى انبعاثات
جسيمات الرصاص بما
يتوافق مع قانون البيئة.
وأوضح الدكتور إبراهيم
عبدالجليل الرئيس التنفيذي
لجهاز شؤون البيئة أن منطقة

شبرا الخيمة تعدت فيها
نسب الرصاص في الجو
النسب المسموح بها قانوناً
نتيجة وجود مسارك
الرصاص.

وقال عبدالجليل: إن
مشروع تحسين هواء القاهرة
الممول من الهيئة الأمريكية
للت تنمية الدولية قد قام بوضع
تصميمات حديثة تشمل
انظمة تحكم في الانبعاثات
للمسارك سواء الكبيرة أو
المتوسطة أو الصغيرة. ■

على مسؤولية رئيس حي شبرا الخيمة

ردم المصارف ونقل المسابك للقضاء

على التلوث

القليوبية - صلاح سليم

في تصويبه خاصة لأحزاب حول مشكلة الثلاثين يتي
شرق شرق الخيمة أكد للهناسي قديم مدير الأمن أن
هناك إجراءات حاسمة تم اتخاذها لحل هذه المشكلة وأنها
تتم الصرافات التي تمر بالكلية وتتبدل في ثلاث
صناعات في مصرف اليمن وصرف مسافر، وصرف
الضمان وتم حلالي خمسة كيلو مترات من مصرف شين
التي تباعدت إلى بياع طول نحو ١٠ كيلو مترات وتم استخدام
جزءه تم كمحور رئيسي يوسط بين شارع ١٠٠ كيلو متره
الأسبوعيات كما تم تشجير الحيز البيئي، وبسبب
إقامة دعاة علم بالجزء القريب إلى ١٠٠ متر
وأضاف أن بالنسبة لأصرف مستطرد فقد تعاقبت
الضواك بطول ١٠٠ متر.

وأضاف أنه بالنسبة للصرف مخططاً فقط يتواجدت الشركات الكبرى التي تقوم بالصرف، الصناعات على الصرف، مع الهيئة العامة للصرف الصحي، والتشيكات الداخلية لهذه الشركات مع شركة الصرف الصحي والشركات المصنوعة، وتم عمل مقاييس لهذا لمشرف شخصي خاص بها بتكلفة ٨٠٠ ألف جنيه وبموجبه استكمال مشرف الصرف الصحي الخاص بالشركات المصنوعة وريتم التشيكات الكبرى على المشرف الرئيسي سيبدأ قريبا، ويتم مشرف منظور الذي يمثل أكبر مقصد التلوث البيئي في المنطقة ككل.

والأصلية المسماة أشراف رئيس هي شرق حديق القبة
إلى أن تم اتخاذ آخرها على بعد بضعة ألاف واقف المخطط
المستطابق من حيث الشكل مع المخطط على أرض
منطقة الحديقة لتقل المسافات وتم تجنب الزحام الذي ينتج
نقلها إليها
على أن تتم تنفيذ منطقة حديقة لاسجدا أي مشاة
والتي تقع على طرف منطقة البري من طابق الغالبية
المتوسط من المباني في نطاق الدار ومحاذاة جسر
المسماة بالمساجد المطلة بها وتم التمييز بين الدار
وبوابة البيت وتوضع الحواجز البنية بين التماثيل الحديثة
والأصايف وتبين أن التماثيل جالية البري والمطلة التي
التي تبين ضماها بدون ترحيب أو ترحيل من مناطق المطلة
معلقة للراحة ومختلفة لارتفاعها وقربها عن غلاف الدار
وعلى اصحابها من بعضنا التماثيل التي تسير ابتعادا
وعندما تقترب القاطن ان نقلها خارج كتلة المساجد
والمازلة إلى أن إزالة العنصر من بعض المباني والدار
تتميز بالصفوف في الشوارع والمناطق داخل الكتلة
كما تم إزالة العنصر بين المشغولة بالمساكن في
شوارع قبة المسماة بشارع ١٢٥ وشوارع قبة
الكلاب وقد تم توفير لجان للاراء اصحاب العنصر
والتي قد تم من قبل من عارضه من قبل القاطن المصاحبة
وذلك من قبل شرق حديق الدار المسماة بالدار
وقد اكتمل هذا العمل من قبلها على كامل المساحة

[illegible]



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢

.. وما زالت شبرا الخيمة «عاصمة» التلوث!

١٤٠٠ مصنع و ٩٦ مسبكاً تحاصر سكان

المنطقة بالخلفات!

شبرا الخيمة تدفع من شوارعها يوميا

١١٠ طن قمامة!

شئون البيئة: شبرا الخيمة تعاني من تلوث بيئي.. وهذه هي الأسباب

محافظ القليوبية: نقل المسابك والملوثات بعيدا عن المدينة وفقا لجدول زمني

تلقى بالجارى المائية وتدفن بباطن الأرض..

كيف يمكن التخلص من هذه الصورة؟ وماهى اجراءات تغييرها؟

البداية كانت مع سكان المنطقة،

وكما يقول جابر احمد فرج: ان ابنه

قد أصيب منذ عامين بحالة تسمم

نتيجة لتعرضه للأدخنة المنبعثة من

الجرافيت السام المستخدم فى

المسابك.. حيث يوجد امام المنزل

مسبك لصناعة مواسير الصرف

الصحى.. وقد قام بتقديم العديد من

الشكاوى للمجلس المحلى ولم تحدث

أية استجابة حتى الآن!

قبل اكثر من عامين أعلنت وزارة

الصناعة عن تخصيص مساحة أرض

كبيرة لانشاء مجتمع صناعي

مستكمل بالقليوبية يضم جميع

المصانع الموجودة بشبرا الخيمة.

ويومها أكدت الوزارة ان شبرا

الخيمة سوف تصبح مدينة جديدة

خالية من التلوث فى غضون ثلاثة

أشهر.

ولكن الصورة الآن ما زالت كما هى

كنموذج يجسد التلوث البيئى

ويهدد سكان المدينة بالخطر بسبب

المخلفات الصلبة والسائلة لمصانع

مسابك المنطقة الصناعية والتي

تحقيق :

أمل سعد

سبيل المثال فإن السايك تنبثق منها غازات عديدة أخطرها الإبرة المحملة بالرمصاص.

ومن المعروف أن الرصاص له تأثيره البالغ الخطورة على الدم فهو يسبب الإصابة بالانيميا التي تؤثر بالقطع على الأجنة وتصيب بعض الأطفال بالتحلل

كما تقلل نسبة الذكاء عند البعض الآخر بالإضافة إلى التهاب الجهاز التنفسي وكذلك التأثير المباشر للرصاص على الكبد والكلى.

وهنا نشير إلى خطورة الفكرة السائدة حول ضرورة قيام العاملين المعرضين لإبرة الرصاص بشرب الماء فمن المؤكد أن هذه الفكرة التي فمن اللين يساعد على خافطة نظرا لأن اللين يساعد على تراكم الرصاص في العظام ويؤيد من امتصاصه من الجور الخارجى. فالكالسيوم الموجود في اللين يحمل

الرصاص معه من الدم ويقوم بترسيبه في العظام.

أول الضحايا

وبالإضافة إلى الرصاص فهناك الغازات السامة المنبعثة من مصانع اللبديدات والكيميكالات بنسب عالية للغاية وكذلك الإبرة المتصاعدة أثناء عمل البويات والتي لا ينفث أن توجد على الإطلاق في قلب المنطقة السكنية لأن بها غازات عالية التركيز..

وكذلك الحال بالنسبة للغازات المنبعثة من مساكن الزعر التي تقوم بعمل موساسير الصرف وإغشية البلاعات والتي تقوم بصهر الحديد. وأخطر هذه الغازات أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكبريت الذي يؤدي إلى التسمم ويوجد من «الهيموجلوبين» في الدم ويؤثر على حمل الهيموجلوبين للأكسجين لأنه يحمل محله وبالتالي يسبب الاختناق !! بالإضافة إلى أن ثاني أكسيد الكبريت يؤثر على الرئة ويسبب حساسية المصدر الزمنة عند الأطفال

المشكلة .. لماذا؟

وإذا كانت هناك العديد من علامات الاستفهام حول أسباب تفاقم المشكلة إلى هذا الحد فقد كان علينا بالطبع أن نضعها أمام المسئولين.. فتأتي الإجابة على أسان د. مجدى علام مدير إدارة

■ قنديل محمد يقول: إن منزله محاصر مابين مصنع للرصاص من جهة ومساكن من جهة أخرى وأنه نتيجة لذلك فقد أصيب ابنائه بحساسية مزمنة في الصدر وأن ابنته الصغرى تتعرض كثيرا لحالات اختناق مما يجعلها في حاجة إلى جهاز التنفس الصناعي الذي قسد لايتوافر في المستشفيات القريبة من المنطقة مثل مستشفى ناصر أو مستشفى فاروق مما يضطره إلى الذهاب بها إلى مستشفى في القاهرة..

ويقول محمود عبدالله: إنه لا يستطيع على الإطلاق منع زجاج النافذة أثناء النهار لأنه سوف يجد نفسه محاصرا بكم هائل من الأنفحة السوداء المنبعثة من السايك بالإضافة إلى الرائحة الكريهة من مصنع البلاستيك الذي يوجد أسفل منزله.

ويتحدث جمال عبدالفتاح عن مشكلة أخرى تتمثل في القاء المخلفات في الشوارع مما ينتج عنه في بعض الأحيان انسداد شوارع بأكملها بسبب تراكم القمامة موكدا أن استمرار الوضع على ما هو عليه الآن يمثل خطرا حقيقيا على حياتنا وحياة أطفالنا.

حصار الأمراض

ولكى نتضح بالفعل جسامه الخطر الذي يهدد سكان المنطقة كان لابد لنا من التعرف على الرأي التخصصي في صحة البيئة. وكما يقول د. صبرى عبدالهادي جمعة مدير إدارة صحة البيئة الحقيقية في شبرا الخيمة تكمن في أن بها كل أنواع المصانع مثل مصانع الكيميكالات والزجاج والبلاستيك والمصانع الغذائية وغيرها.

بالإضافة إلى أعداد كبيرة من المساكن.. وهناك توجسان من الانبعاثات من هذه المصانع والسايك أولها انبعاث السوائل المتمثل في الصرف الصناعي الحملي بالكيميكالات والتي تتدفق درجة جودتها على حسب نسبة الرصاص الموجودة فيها.. فالرصاص المذاب في الماء يصيب في مصارف الصرف الصحي ويتم معالجة هذا الماء فيما بعد لكي تزرع به الخضراوات والفواكه في شبرا الخيمة.

وثانيها أشكال التلوث الهوائي الذي يتمثل في الغازات السامة على حسب نوع الصناعة.. فعلى

القاهرة الكبرى بجهاز شئون البيئة أن شبرا الخيمة وحلوان بمثابة أكبر منطقتين صناعيتين في مصر .. وأن كانت هناك عواقر توافرت في شبرا الخيمة بالتحديد لكي تتفاقم فيها مشكلة التلوث:

أولها: الزحف العمراني للكتلة السكنية مما جعل المصانع تلتصق بها فلم يعد هناك حرم صناعي يخفف من حدة التلوث المنبعثة من المنشآت

الصناعية المناطق المحيطة بها وأصبح الناس أكثر قربا واختلاطا بالنشاط الصناعي.

وثانيا: أن شبرا الخيمة تعد الآن من أكثر المناطق عشوائية بها كل مصادر التلوث الناتج من غياب البنية الأساسية سواء في شكل غياب الصرف الصحي أو التخلص العمراني السليم للشوارع أو غياب المساحات الخضراء الكافية داخل الكتلة السكنية وقد تجمعت كل هذه العوامل لتزيد من حدة التلوث..

■ ثالث هذه الظواهر المسببة للمشكلة يكمن في المساحات المكشوفة داخل شبرا الخيمة التي تستخدم في القاء مخلفات الصرف الصحي نتيجة غياب شبكة الصرف لسنوات طويلة بالإضافة إلى أن المصانع في شبرا الخيمة تعمل بنظام التكنولوجيا القديمة التي تقتدر على إبعادات لمعالجة المخلفات السائلة وبالتالي فقد كانت هذه المصانع تلقى أيضا مخلفاتها على المصارف..

أما رابع هذه الظواهر: فهو يتمثل في أنه بالإضافة إلى المنشآت الصناعية الكبرى فقد ظهرت أيضا في شبرا الخيمة أنشطة صناعية عشوائية في غفلة من القانون مثل السايك، وغرف الماروت وغيرها من الصناعات العشوائية.

من مشكلة الحل

وإذا كانت ملامح المشكلة وأسبابها قد اقتضت قلاد لنا من التعرف على إجراءات القضاء عليها، وكما يقول د. مجدى علام: أن التعاون قد تم بالفعل بين جهاز شئون البيئة وبين محافظة القليوبية وبالتعاون والمشاركة في ردم جزء كبير من المصارف المكشوفة.. وبالفعل قد تم ردم مصرف شبين الذي كان يلقى فيه ٢٧ مصنعا مخلفاتها حيث تم توصيلها على خط الصرف الصحي الرئيسي على



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٠٠٩/٤/٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كما تم عمل وحدات معالجة مخلفاتها السائلة، ومن ذلك يتضح أهمية شبكة الصرف الصحي الكبرى التي تم انشاؤها أخيراً في شبرا الخيمة للقضاء على جزء من المشكلة..

جدول للمسابك..

وهنا يلتقط المستشار صبرى البيلى محافظ القليوبية خيط الحديث ليؤكد أنه تم الانتهاء من ٦٠٪ من أعمال ردم المصارف بطول ١٤ كم أما بالنسبة للمنطقة الصناعية وبها ١٠٦٠ مصنع نسيج، و٤٠٠ مصنع للصناعات المتعددة، و٩٦ مسكاً - كل ذلك في

شبرا الخيمة وحدها - وبالنسبة للمسابك فقد تم بالفعل تخصيص أراضٍ في منطقة أبى زعبل لأقل هذه المسابك إليها بعد تجهيزها، وعن الموعد المحدد للانتهاء من عمليات النقل يقول المحافظ أنه سوف يتم إعداد جدول زمني لهذا الشأن.. لذلك فاندنا حتى الآن لاستطيع تحديد الفترة الزمنية التي يتم بعدها نقل المسابك إلى مقرها الجديد..

وأذا انتقلنا إلى مشكلة القاء القمامة في الشوارع وهي من أهم العوامل التي تزيد من حدة التلوث في مدينة شبرا الخيمة وكيفية القضاء عليها، يؤكد المستشار صبرى البيلى أن هناك ١١٠٠ طن قمامة يتم رفعها يومياً من مدينة شبرا الخيمة وحدها في الصباح.. إلا أننا نقاض بعد ساعات قليلة بالمدينة قد امتلأت سرة أخرى بكميات هائلة من القمامة في الشوارع مما يجعلنا نجدد الدعوة إلى المواطنين بضرورة الابتعاد عن هذا المسلك غير الحضارى.

الالتزام البيئي؟

وفي إطار إيجاد الحلول أيضاً يحدد - مجدى علام للمديث - مشيراً إلى التغلب على المشكلة الخاصة بقيام معامل تكرير البترول بالقاء مخلفات البترول في المصارف المكشوفة مما يؤدى إلى اشتعال هذه المصارف أحياناً عند هبوب مستوى الماء بها.

ويقول أنه في هذا الشأن قد تم الاتفاق مع مجموعة من معامل تكرير البترول لمضيط ملوثاتها الغازية والسائلة والصلبة للحد من التلوث.

وأخيراً فإنه بالنسبة للمنشآت الصناعية الكبرى فقد تم وضع خطة التزام بيئي لها تعمل من خلالها وهي بمثابة وثيقة فيما بين المصنع وجهاز شئون البيئة تعنى التزامه بفترة زمنية محددة يقدم خلالها باتخاذ الإجراءات اللازمة لحماية البيئة.



المصدر : الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢ / ٤ / ١٩٩٩

ندوة علمية بمحافظة القاهرة عن:

الطب البيطرى

فى خدمة البيئة



تعد الندوة ٩
صباح الخميس
اللقادم بمنتقى
كازينوتيل بالمعادي
تحت رعاية السيد
قندى أبو حسين
نائب المحافظ
 للمنطقة الجنوبية
ويرئاسة د. صفوت
محمد صالح وكيل
الوزارة مدير
للخيرية وستلقى
نخبة من أساتذة الطب البيطرى بجامعة
القاهرة المحاضرات المهمة التى تخص
موضوع الندوة.



المصدر: الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٠٤/١٩٩٩

د. الشيمي في مهمة استشارية

عاد إلى أرض الوطن د. سمير أحمد



الشيمي رئيس
بحوث البيوجان
بمعهد بحوث
الأراضي والمياه
والبيئة بمركز
البحوث الزراعية
بعد أدائه مهمة
علمية إستشارية
بالمركز العربي
لدراسات

الأراضي القاحلة
والمناطق الجافة
(أكساد) إمكانية تطبيق تكنولوجيا
البيوجان بأراضي الوطن العربي

المصدر: أكتوير

التاريخ: ٤ أبريل ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٣,٣ مليار مريض بسبب المياه الملوثة في العالم !



البحث
عن الماء
لـ هايين

أكدت الأمم المتحدة أنه رغم إنفاق ثلاثة تريليونات دولار على مشاريع التنقية على مدى خمسة عقود.. فإن حوالي مليار شخص في ٥٠ بلداً بأنداء العالم يعانون نقصاً حاداً في إمدادات المياه.

ويقول الأثنائي كلاوس توينيو رئيس برنامج الأمم المتحدة للبيئة إن حوالي عشرة ملايين امرأة وفتاة يمانون من البحث طوال العام عن المياه النظيفة في دول العالم الثالث. وهم يتكبدون المصايق للبحث عن المياه من مصادر بعيدة وغالباً ما تكون ملوثة.

ويؤكد البنك الدولي أن ٣,٣ مليار شخص في ١٢٧ بلداً من دول العالم النامى يعانون من أمراض متصلة بالمياه من بينها الملاريا وحمى التيفوئيد وعصى النهر والتهاب الكبد التي تسببت في إصابة ٦ ملايين شخص بالعقم سنوياً.. كما أن عدد الوفيات الناجمة عن تلوث المياه يبلغ ٦ ملايين حالة سنوياً.

ويقول أحمد شاهين مدير الشؤون الخارجية إن الأرقام التي نشرتها جامعة الأمم المتحدة بطوكيو تعطي دلالات خطيرة لعمق الأزمة على المستوى العالمى عامة والدول النامية خاصة حيث يموت طفل كل ٨ ثوان بسبب تلوث المياه.. كما يعاني أكثر من ٥٠٪ من سكان الدول النامية من أكثر من مرض بسبب المياه الملوثة.. كما أن ٨٠٪ من هؤلاء السكان يعانون من الأمراض بسبب تلك المياه غير النظيفة.. ويعتقد ٥٠٪ من سكان الكرة الأرضية مياه الشرب النظيفة.. وتواجه ٢٠٪

من أسماك المياه العذبة خطر الانقراض نتيجة تلوث المياه. ويزداد الأمر تعقيداً إذا علمنا أن توفير المياه النظيفة يتكلف ٥٠ دولاراً للشخص الرقيق و١٠٠ دولار لآلين المدينة كل سنة. ومطلوب ٣٥ بليون دولار كل سنة على مدى العقد القادم لتوفير المياه النظيفة لسكان الكرة الأرضية !



المصدر: **الأخبار**

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٤ / ٤ / ١٩٩٩

رئيس جهاز البيئة

٣٥ محمية طبيعية في مصر حتى عام ٢٠١٧

كتب محمد عبدالمقصود:

أعلن الدكتور إبراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة أن الجهاز أعد استراتيجية لحماية الطبيعة في مصر تستهدف إعلان ٣٥ محمية طبيعية حتى عام ٢٠١٧ وتنفذ هذه الاستراتيجية على مراحل. وقد تم وضع خريطة العمل لحماية الطبيعة في مصر. وأضاف عند افتتاحه لبرنامج نظافة محمية وادي دجلة التي تنظمه جمعية محبي الأشجار أن نظافة المحمية بتكاف ٢ مليون جنيه وسوف تشارك في المشروع شركات البترول، خاصة أن الوادي يحتاج لجهد ضخمة لإزالة

التعديات وإنشاء بوابة على مدخل المحمية لمنع الشركات التي تأتي تلقى مخلفاتها من الدخول للمحمية . وإنشاء مركز استقبال الزوار.
وقال: إن الجهاز يهدف إلى تعميم مبدأ مشاركة المجتمع في تنفيذ مشروعات حماية البيئة من جمعيات وأندية ومساجد وكنائس ومدارس لتشجيع العمل التطوعي وإتاحة الفرصة لنقل الخبرات.

وأعلن المهندس أحمد الجندي سكرتير جمعية محبي الأشجار أن محمية وادي دجلة بها العديد من الحيوانات والطيور الغنية والزواحف والنباتات الصحراوية.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٤/٤/١٩٩٩

افتتاح مشروعات لوقف التلوث الهوائي والصناعي بالغربية والبحيرة

كتبت - سالى وفائى:

تفتتح السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والكثير أحمد عبد الغفار محافظ الغربية صباح اليوم (الأحد) عددا من المشروعات البيئية بالمحافظة، والتي تهدف إلى إيقاف التلوث الصناعى على نهر النيل حيث تفتتح الوزيرة محطة معالجة الصرف الصناعى ومجموعة أبراج التبريد بشركة الملح والصودا بكفر الزيات بتكلفة قدرها ٨ ملايين جنيه تتيج معالجة ١٥٠٠ متر مكعب من المياه الملوثة يوميا بمعالجة بيولوجية كاملة يعاد استخدامها بعد المعالجة فى تشجير المنطقة المحيطة بالمصنع وقد تم فصل مياه التبريد ويعاد استخدامها فى دائرة مغلقة بقدرة تصل إلى ١٨٥٠٠ متر مكعب يوميا.

كما تتفقد الوزيرة محطة معالجة الصرف الصناعى بشركة المالية والصناعية بكفر الزيات والتي تعالج يوميا أكثر من ٢٠٠٠ متر مكعب من مياه الصرف الصناعى للوث الذى أوقف صرفه على مياه النيل.



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٤

رغم قوانين البيئة

التلوث يفتال الثروة السمكية

**دراسة علمية تحذر: أسماك بحيرة المنزلة تسبب
الفشل الكلوي والصيادون مهددون بالبطالة**

نسبورد ٢٥٪ من استهلاكنا تزداد
في ظل تراجع الإنتاج
٣٥٪ من إنتاجنا من المياه العذبة
و ٢٠٠ مصنع تلقى بمخلفاتها في النيل



تشير الإحصائيات إلى أن إنتاجنا من الأسماك يبلغ ٤٢٧ ألف طن وأن حجم الفجوة الغذائية بين الإنتاج والاستهلاك تبلغ ٢٥% يتم تغطيتها من خلال الاستيراد.

يحدث هذا على الرغم من المساحات الكبيرة التي تملكها مصر من السواحل والمصايد سواء على البحار أو الأنهار والبحيرات ولا يتوقف الأمر عند هذا الحد بل أن هناك هجمة شرسة للتلوث تهدد الوضع الحالي بما يعني تناقص إنتاجنا من الأسماك وزيادة حاجتنا إلى الاستيراد حيث أن هناك ٢٠٠ مصنع تلقى بسمومها في النيل وتواجه البحيرات خطرا أشد فشلت قوانين البيئة في مواجهته.. إلى متى يستمر هذا الوضع؟ وكيف نتعامل معه؟ الإجابة عن هذا السؤال وغيره في سطور التحقيق التالي:

تحقيق:

عبد حسن

بشير العدل

بسبب ضعف الإنتاج ومن ثم اتجهت الدولة إلى مشاريع الاستزراع السمكي في خطة منها لسد العجز الواضح في إنتاج الأسماك خاصة أن هذه المشاريع تعد ذات فائدة مادية وتساهم في علاج البطالة من ناحية أخرى ويناد عليه فإن الاتجاه العالمي هو اتجاه الدولة للمخاطبة على الإنتاج السمكي مع الاحتفاظ بالزراعة المطبوعة منه والجيدة أيضا كالبلطي والمبروك. ويضيف الدكتور مرتزوق: أما من الناحية النظرية فقد اثبتت الواقع أن المشاريع التي تبنتها الحكومة منذ الثمانينيات بهدف زيادة الإنتاج السمكي لم تسلم من الآثار السلبية

حيث ظهرت الآثار السلبية بعد عامين من انشائها بسبب قيام أصحاب الاتفاقيات السمكية بأبواب أساليب خاطئة في عملية تغذية الأسماك والقيام بقاء السمكية بالعيشية في المياه مما مهد للثورة السمكية لكل المشاريع مما دفع بوجه حماية النيل من التلوث لدراسة المصادر الحقيقية للثورة للثقل وتبين لها أن الاتفاقيات السمكية ذاتها والمستخدمة في المشاريع تعد إحدى الملوثات لمياه النيل بسبب قيام أصحابها بالتغذية الخاطئة علاوة على عدم قانونية وجودها وكل هذه العوامل مجتمعة أدت إلى الحكم بأنه لا سبيل أمام الحكومة للحفاظ على الثروة السمكية سوى الحفاظ على المياه من التلوث بدلا من الاعتماد على استيراد الأسماك التي ثبت تحميلها بالسموم.

إلى جانب الصرف الصناعي للحمل بالمواد الثقيلة السامة كالزئبق وغيرها من نواتج الانتاج الصناعي هذا بالإضافة إلى الصرف الزراعي للحمل بالمبيدات الحشرية والمواد الكيماوية وكلها ملوثات تصل إلى الإنسان عن طريق الأسماك.

ويشير إلى أن قيام بعض الجهات بالتعدي على البحيرات سواء كان بالتجفيف أو تخصيص بعض المساحات منها لأكبر الأثر في إنتاج الثروة السمكية هذا بجانب أن مثل هذه الأعمال تعد انتهاكا صريحا لقانون الصيد.

ويوضح أن الحكومة قد اتجهت مؤخرا للاستثمار في مشروعات الاستزراع السمكي كخطوة منها لتعويض الفائد في الإنتاج السمكي من مصادره الطبيعية. ويرى أن الاتجاه لمشروعات الاستزراع السمكي لن يكون الحل الأمثل بل يجب أن يعاد تأهيل المسطحات المائية والرجوع بها إلى ما كانت عليه منذ الخمسينيات وذلك بمنع الملوثات والقاء الصرف في البحيرات.

تصليب الفرد

أما د. محمد سيد مرتزوق استاذ الأسماك بجامعة القاهرة فيرى أن قضية الثروة السمكية في مصر يمكن النظر إليها من زاويتين أحدهما نظرية والأخرى عملية. فمن الناحية العملية فإن الانتاج السمكي الفعلي لا يكفي لاحتياجات الأفراد حيث يتبقى حصول الفرد على متوسط ٢٥ كيلو أسماك سنويا إلا أن هذا لا يحدث

في دراسة للدكتور عصام الحناوي خبير البيئة بالأمم المتحدة تبين أن تلوث مياه بحيرة المنزلة كان له انعكاسات خطيرة على الأسماك حيث أشارت التحاليل الحديثة إلى أن تركيز الزئبق في الأسماك وصل إلى ٢٢ جزءا من المليون في حين أن المسموح به عالميا هو جزء واحد من المليون وأن التلوث لم يصيب بحيرة المنزلة بل أصاب غيرها أيضا وبصورة أشد حيث توجد بحيرة مبروك من أشد البحيرات تلوثا حيث تستقبل هذه البحيرة ما يقرب من مليون متر مكعب من الصرف الصحي يوميا وهو ما نتج عنه انقراض أنواع عديدة من الأسماك بهذه البحيرة كما أن إنتاجنا من الأسماك من المياه العذبة والذي يبلغ ٢٥% من جملة إنتاج المصايد في مصر يواصل الانخفاض بصورة كبيرة.

كما يرى د. عصام الحناوي أن انخفاض المحصول في إنتاج الأسماك من المياه العذبة خاصة نهر النيل يرجع إلى تلوث مياه النهر بالملوثات الصناعية وغيرها من مصادر التلوث التي هيبت الثروة السمكية في مقتل حيث بقي في النيل بملوثات أكثر من ٢٠٠ مصنع بخلاف المصبات الزراعية التي تحمل الكيماويات التي تأتي من مياه الصرف مما تسبب في قتل الثروة السمكية في بعض البحيرات كالبرديول والمنزلة والبراس إلى الحد الذي شهدته فيه تلك البحيرات انخفاضا في إنتاج الأسماك بشكل ملحوظ.

كما أن بحيرة المنزلة التي تغذي القاهرة الكبرى بالأسماك تشهد وضعاً حاسواً في الأخرى، حيث تستقبل الصرف الصحي للقاهرة الكبرى ويؤثر سريعا وديناميا والتقلية



واضحلا لبعض المطالب والنباتات المائية سواء في الأنهار أو البحيرات طبقا للظروف الأيكولوجية في المنطقة مما يؤثر على الثروة السمكية كما يستل التلوث خطرا على نمو الكائنات الحية بالبحيرات لتعد هذه الجرائم خطرا بدمر ثروتنا السمكية. وتطالب د. إيمان بالتوقف الكامل عنلقاء مخلفات الصناعة والزراعة في البحيرات وإزالة جميع الأشغلات والمخلفات التي تعوق حركة المياه

داخل البحيرة مع حصر شامل وفوري لكل المصانع والمنشآت التي لها مصبات بالبحيرة والتعرف عليها وطرق معالجة هذه المصانع لمخلفاتها من ععمة مع زراعة بعض النباتات والمطالب التي تنص للمادن الثقيلة مع وضع مقاييس ومعدلات للعوالم الطيعية للبحيرة من ناحية المياه والتربة والهواء لامكانية وضع مواصفات ملائمة لبيئة البحيرة وإيقاف أي تعد عليها لتتمية الثروة السمكية والحفاظ على صحة المواطنين.

انقراض الأسماك

ويرى الدكتور عصام رمضان - خبير الصحة العامة - أن ثروتنا السمكية في اءدار مستمر نتيجة لابقاء المخلفات الصناعية السائلة في السطحات المائية بما يؤثر على الماء الواصل إليها بطرق مختلفة فتركيب هذه المخلفات يؤثر على الصفات الطيعية والتراكيب الكيميائية لهذا الماء ويؤدي إلى الاضرار بالأحياء الدقيقة والنباتات التي تعيش فيه وعندما يكون تأثير هذه المخلفات كافيا لجعل هذه السطحات غير صالحة للاستعمال

يقال انها ملوثة ومهددة بانقراض الثروة السمكية. ويضيف د. رمضان أن خطورة القاء هذه المخلفات على السطحات المائية تنجم من كونها تحتوي على عناصر من شأنها أن تساعد في نمو البكتريا والكائنات الحية التي تضر بالثروة السمكية.

مسلسل الاعتداءات

يكشف المهندس عبدالله محمد حماد رئيس مجلس إدارة هيئة تنمية الثروة السمكية أن تلوث بحيرة مريوط نتيجة الاعتداءات المتكررة على البحيرة يفرض التخطيط العمراني أو الزراعة وتجفيف مساحات كبيرة منها وصلت مساحة بحيرة مريوط إلى ١٧ ألف فدان وتم تحويل المصريف

ويرى انه بالرغم من صدور قرار باعتبار بحيرة البراس من للمصبات الطيعية إلا أن البحيرة قد أصابها التلوث بسبب زيادة نسبة مياه الصرف وزيادة نسبة الأمطار في بوزاخ البحيرة مما ترتب عليه قلة مياه البحر المتوسط التي تصب في البحيرة عبر البوغاز مما أدى إلى النهاية إلى

عدم صلاحية الاسماك المستخرجة منها للاستهلاك الامني.

سدس انتاج مصر

بحيرة المنزلة والتي تعد من أكبر البحيرات الشمالية في مصر وتقع في الريع الشرقي من دلتا نهر النيل وتنتج سدس انتاج مصر من الثروة السمكية ويعتمد ٢ مليون نسمة في دخلهم عليها فانها كما يقول د. أمين محمد عبدالله - استاذ الكيمياء التحليلية بعلم النصفرة - إن مياه البحيرة وصلت إلى مرحلة حرجية من التلوث بسبب القاء مخلفات الصرف الزراعي والصناعي دون معالجة وكذلك الصرف الصحي ورواسب التربة وأنسجة الأسماك وجميعها تدفق القصب المسموح بها دوليا مما يستدعي تخطا فوريا ووقفة حادة من كل المسؤولين لاتخاذ البحيرة حيث أدت هذه الملوثات إلى عدم ازتران الحياة المائية وتدهورت اقتصاديات الصيد وصحة السكان وهناك زيادة في نسبة الفشل الكلوي والكبد والأمراض للعديد الأخرى بين سكان البحيرة أو الجاورين لها وكذلك المصايد. وهذا ما أكدته الدراسة التي قامت بها كلية طب المنصورة لورصد العلاقة بين الفشل الكلوي والتلوث والسلبى على الشواطئ في البحيرات في مصر وتبين ارتفاع نسبة المرض لدرجة تستلزم جدية النظر في صحة السكان بهذه المناطق.

اقتصاد متخوفة الأسماك

تعدر الدكتور نوال إيمان استاذ الكيمياء الحيوية بكلية العلوم بجامعة حلوان من مخاطر التلوث البيئي الذي يفسد النظرة الطيعية للبحيرات الشعالية من القاء مخلفات الصرف الصحي والزراعي والصناعي غير المعالج لتصبح ثروتنا السمكية في هذه المناطق مهددة بالانقراض ورغم مخالفة دعا السكوكيات لاثان حماية البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ حيث تشمل هذه النفايات للملأة في البحيرات آثارا بيولوجية ضارة تشمل نمو

الصمغى والصناعى بالكمال على بحيرة مريوط من خلال محطات التنقية الشرقية والغربية والتي تصب يوميا حوالى مليون و ٢٠٠ ألف متر مكعب ولا تتم التنقية الا للمصرف الصحى فقط بنسبة ٤٠٪ دون معالجة مخلفات المصانع التي تحتوي على العناصر السامة الأمر الذى دعا محافظ الاسكندرية الى التنسيق مع الأجهزة التنفيذية المرتبطة ببخيرة مريوط لوضع الحل الامثل لإنشاء وحدات تهوية بمصرف القلعة على أن يتم تنفيذ العملية على نفقة الجهة السببة للتلوث ومزاوات هناك متابعة لهذا الخصوص بصفة مستمرة. والنسبة لإزالة الكثافة النباتية والتخفيف من هذا التلوث يدخل كميات من مياه مصرف العموم يتم تنقيده بالمعدات الميكانيكية حيث يتم إنشاء ممرات وكبشات لعمان دوران المياه بمصرف العموم والصرف يتم الوصلة للملاحيه ويتطلب ذلك زيادة عدد الحفارات البرمائية التي يتم تعزيز البحيرة بها طبقا للاستشارات المتاحه بالهيئة وقد منع قانون حماية البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ المصانع من إلقاء مخلفاتها في البحيرة.



المصدر: **الموقف**

التاريخ: ٥ / ٤ / ١٩٩٩

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كل اشتين

نريد حلاً

من المشاكل التي أزعجت واستفجحت وأصبحت تمثل مشكلة أساسية في مصر مشكلة النظافة. لقد أصبحت القنارة هي السمة المميزة لمناطق مصر كلها، لا فرق في ذلك بين قرية ومدينة ولابن شارع وحارة ولابن حي راق وآخر شعبي. وإينما تسير تتعثر قدمك في القاذورات أو لغوص في مياه البالوعات الطافحة وتسد أنفك الروائح العفنة، بل قد تحولت الأرصفة والنواصي إلى مقالب للزبالة تنوم حولها أسراب ذباب وترثع في جوانبها الغثران والعرس. والأدهى من ذلك كله أن هذه الظاهرة أصيبت بعض الأماكن التي من المفروض أن تكون نموذجاً للنظافة فالمستشفيات والمدارس ودور المدينة والزارات السياحية أصبحت هي الأخرى تثير القرف لكل من يتردد عليها. وأني لأسأل كيف يكون المستشفى مكاناً لعلاج الأمراض بينما هو مصدر لتلك الأمراض نتيجة القاذورات التي تملأ طرقاته وحجراته وكيف تكون المدرسة وسيلة لتعليم الطلاب النظافة والنظام والترتيب وفصلها مليئة بالاوراق الممزقة وذواقها يعلوها القسراب ودورات مياهها مسبوكة وكيف لنا ندأ بتنظيف السياحة بينما أول شيء تقع عليه عين السائح هو تلال القمامة حول الآثار الإسلامية خاصة في المناطق التاريخية القديمة. والظاهرة الأكثر خطورة هي مالتحاً إليه بعض المصالح الحكومية خاصة المدارس من تجميع القمامة في الأبنية وأشغال النار فيها كوسيلة للتخلص منها وهنا

تتصاعد سحب الدخان الناتج عن الحريق يتطاير الهباب ليستحم علينا منازلنا، هل انعدمت كافة الطرق للقضاء على تلك الظاهرة للشينة؟

هل توقفت الأبداعات والإفكار عند هذه المعضلة وعجزت عن مواجهتها؟

رحم الله زمان وإيام زمان..

إيام كناس الشارع وعربة الرش وزبال العمارة. يأناس ياموه.. أن النظافة ليست ترفاً وهي ليست بالمعضلة التي تستدعي تشكيل اللجان وعقد الاجتماعات واتخاذ القرارات.. فقط ضعوها في الاعتبار وانظروا إليها على أنها أحد الأخطار التي تهدد أمننا القومي فانتشار الأمراض هو بالفعل خطر يهدد المجتمع ويقلل من كفاءة أفراد وقدرته على العمل والإنتاج.

والنظافة أولاً وأخيراً من الإيمان فقد حدثنا الرسول صلى الله عليه وسلم عن إبطاء الإني عن الطريق، كأحد شعب الإيمان هل هناك حل؟

عبد الفتاح نصير



المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٥

للنشر والخدشات الصحفية والمعلومات



نادية مكرم عبيد

وزيرة البيئة في كفر الزيات:

٢٤ منشأة صناعية أوقفت الصرف على النيل بحث مشكلات أصحاب مصانع الطوب

كتب - سوزان زكي وناصر رجب :

أعلنت نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة ان ٢٤ منشأة صناعية أوقفت الصرف الملوث على نهر النيل وانفلقت أكثر من ٢٥٠

مليون جنيه لتزويق اوضاعها.

افتتحت الوزيرة أمس بكفر الزيات محطتي المعالجة البيولوجية لتسركتي الملح والصودا والمالية والصناعية..

صاحب الوزيرة د.احمد عبدالغفار محافظ الغربية وصلاح حليمي رئيس الهيئة العربية للتصنيع.

● تبلغ سعة محطة الملح والصودا ١٨٠٠ متر مكعب يوميا وتكلفتها ٨ ملايين جنيه وبها ابراج تبريد تبسج وإعادة

استخدام ٢١٦٠٠ متر مكعب يوميا داخل دائرة مغلقة تمنع صرفها نهائيا على النيل.

● وتعالج محطة المالية والصناعية

١١ الف متر مكعب يوميا ويعد استخدامها في دوائر مغلقة بالإضافة الى بعض المشروعات التي تخفض نسبة الانبعاثات الغازية الضارة. وعقدت الوزيرة في ختام زيارتها اجتماعا مع اصحاب مصانع الطوب بالمحافظة لمناقشة المشاكل التي تعترض توفير اوضاعهم وبحث البدائل المتاحة لخفض معدل الانبعاثات الضارة من هذه المصانع.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩ / ٤ / ٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة في طنطا

مجرى النيل أصبح خاليا من التلوث

طنطا - سالى وقائى وعلاء عبد الله:

أعلنت الدكتورة ثمانية مكرم عبد وزيرة الدولة لشئون البيئة انه تم القضاء نهائيا على التلوث الصناعى على مجرى نهر النيل ليصبح النهر خاليا من التلوث لأول مرة منذ ٥٠ عاما من الاستكثارية حتى أسوان حيث التزمت ٣٤ شركة كانت تصريف مخلفاتها الصناعية فى مياه نهر النيل للتوفيق أوضاعها وإنشاء محطات معالجة لتتلقى مياه الصرف بكل منها بتكاليف إجمالية ٣٥٠ مليون جنيه.

وقد اقترح صاحب مصنع مخالف للطوب الطلي بقرية شايور مركز كوم حمادة بالجيزة طريق الوزيرة أثناء تفقدها أمس مصانع الطوب الطلي لمخلفاتى الغربية والبيدية قائلا: إنها لن تستطيع غلق مصنعها وإن يقوم بتوليف أوضاع مصنعها للمخالف للقانون البيئية واكتفت الوزيرة بأمر على صاحب المصنع فى هذه الحالة إنه لا أحد فوق القانون وبطرت أعداد تقرير عاجل عن هذا الصنع لاتخاذ الإجراءات القانونية ضد صاحبه. جاء ذلك خلال تفقد الوزيرة لاس يرادفها الدكتور أحمد عبد الغفار محافظ الغربية محلة تنقية مياه الصرف الصناعى بشركة اللام والصدود بكم الزمات .



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الوزيرة تتعقب التلوث في كفر الزيات وطنطا والعباط

في مهمة مستمرة ودائمة، بدأت أمس السيدة نادية مكرم عبيد، وزيرة البيئة، رحلاتها التفتيشية لمعالجة التلوث الصناعي، ووقف الصرف على نهر النيل، وتتابعه الزيارات، التي قلمتها الشركات على نفسها، بينا، وحدات معالجة كاملة للتلوث الصناعي للسائل. وقد بدت أمس بزيارة للملح والصودا، بكفر الزيات، وقد أسست وحدة معالجة، تكلفت ثمانية ملايين من الجنيهات، كما زارت طنطا للزيوت والصابون، وتابعت مصانع الطوب والقبائن التي تلوث الريف المصري ولجميع تتابع الوزيرة زيارتها للعباط، متابعة وحدة المعالجة التي تكلفت مليوني جنيه بمصر للزيوت والصابون، وتتابع مصانع قبائن الطوب التي تقترب مشكلتها من الحل، بعد تعاون جامعة القاهرة، والهيئة العامة للتصنيع لإيجاد حل جذري للتلوث. قد يصل إلى ٧٨٠ تاسعيد لتر الغاز الطبيعي. كما علمت والبيئة، بأن الوزيرة سوف تعد لرحلة تالفة إلى جنوب الصعيد لمتابعة ما يجري في مصانع كرم أمبر وانفو وأسوان، حتى تعلن ويوضح وقف أي تلوث صناعي سائل على نهر النيل من أ. ٢٤ مصنعاً للطلاء على النيل، وكان رصيد التطوير السائل السنوي ١٠٠ مليون متر مكعباً.

كانت مهمة صعبة استغرقت ١٥ شهراً... ولكنها لم تكن مستحيلة.

تقرارات مهمة مدتها ثلاثة شهور القاسية



في ثلاثة محاور لضرب التلوث
بشكاله المختلفة، وأسيما تلوث
الهواء، أصدر وزير التسيمين
والنجارة قراره لكي تحول الأفران
والخابز، طائفة الوقود من المازوت
إلى السولار، وأصدر وزير الصناعة
قراره بإضافة المحفزات إلى جهاز
خروج العادم إلى السيارات المنتجة
محليا والمستوردة كما أصدر د.
عبدالرحيم شحاتة، محافظ القاهرة
قراره بتحويل محركات السيارات
السرفيس من السولار إلى الغاز
الطبيعي

منذ القرارات الثلاثة من هواء
القاهرة، ولكن السؤال، هل اطراف هذه
الشكسة مستعدون للتغيير فوراً؟ وكيف؟
ومتي؟ وما هو الأثر الإيجابي على هذه
الدعوة؟ وما دور جهاز شئون البيئة
في هذه المأزق؟

وثمة ملاحظات مهمة تستحق صفحة
«البيئة» أمام الرأي العام. هل استخدام
السولار بدلاً من المازوت لمنع التلوث
حسبما يحظر قانون البيئة رقم ٤ لسنة
١٩٩٤ في مادته ٤٢ بعدم استخدام
المازوت كوقود في مناطق التكدس
السكاني بشكل مطلق. واشتركاكات
الناخن والعادم ونسبة حدود انبعاث
الكربون من الوقود، ولتتعدى ٥. ٢٪ هل
السولار مستورد، وبمعنى من الدولة تحصل
الدولة هذا الثمن، ومن ليرت السولار أغلى
من المازوت فمن ذا الذي سوف تحصل
هذا الفرق؟ هل أصحاب المخابز... أم
الستول؟ كذلك تغيير محركات السيارات
السرفيس من السولار إلى الغاز الطبيعي
هذا قرار صائب، ولكن هل هناك محاور
دار مع أصحاب هذه السيارات هل هناك
جهاز صائب؟ وهل هناك حوافز لهذه
التي يسهلها من نتيجة هواء القاهرة؟
يأتي بعد ذلك المحفزات، وإلى أي مدى
تتفق هذه المحفزات الطريق أمام انبعاث
الغازات وما هي حدود اللوائح والمعايير
ودور المحفز حسب نوع الوقود؟

أنها قضايا مهمة، تنتقل دور جهاز
شئون البيئة، في أن يبادي بدوره، وفي جولة
«البيئة» ليجري نضج المواطنين أصحاب
السيارات السرفيس والمخابز والسيارات

الكارتة بالإضافة إلى قسط الشقة وقسط
الدارس وقسط تربية الأولاد وقسط لعملة
العيش لأبائنا المائتين
ويستحق شديدة أضرار سائق بيده أيا
أوتوبس مئة كجمية يصدر شحيجا
وبخنا كيفاً وقال بالله عليكم أين العدالة

في توزيع القرارات
ونظراً لضعف الخوازيق على قرار وزير
التسيمين، يقول بأنه قرار مروع لأن أقل
ثروتاً ويضع الضعيف بالفعل لكن المشكلة
من وجهة نظر الحاج عماد مهنح أن
تغيير اللوح من مازوت إلى سولار كلفه
حوالي ٦ آلاف جنيه ولم يتم زيادة حصة
في اللوح لتعويض حصة تلك المخابز التي تمثل
الضعيف الكبيرة على أصحاب المخابز الذين
الحصص الصغيرة (٥ أجرة دقيق يومياً)
تكلف ٢٠ ألف جنيه سولار بدلاً من ١٥ ألف
جنيه مازوت من قبل، وعلى أبو شريك
صاحب محبز أن هناك خسارة أخرى
عند التسيمين حيث أن الفرق لا يعمل
قرارات طويلة ألة حصة اللوح وتكون
هناك طائفة ماهرة لم تستخدم.
أما القرار الخاص بضرورة تركيب
محولات حذرة السيارات المنتجة محليا أن
الستوربين والمجازين في أن واحد
خصوصاً أن هناك سيارات ملوثة بالفعل
ولم يشملها القرار تركيب محولات
حذرة. وأفاد أحمد شكتوك تاجر قطع

غير أنه لا يعلم من هذه المحفزات شيئاً
سوى مائشتره الصحف من معلومات
وأكد أنها غير متوافرة حتى الآن
بالأسواق وأوضحت خطة العمل البيئي
التي وضعها جهاز شئون البيئة عام
١٩٩٢ كما يقول محمد الزرقا جوبير
البيئة والسئول عن مشروع تحسين
هواء القاهرة أن مظاهر التدهور في
تسمية هواء القاهرة تتمثل في ارتفاع
تركيزات المواد العالقة إلى حدود تقرب
من ١٠٠٥ أضعاف المعدلات الآمنة
ومشروع تحسين هواء القاهرة هو
الشرع الذي تنفذه الحكومة المصرية
الآن بالتعاون مع الدول المانحة لمواصلة
تعمد الهواء بمعية القاهرة باعتبارها
البيئة الأولى لشرع أكبر يتم إلى مدى
البيد لحد من الآثار الضارة لتلوث
الهواء بباطي المدن المصرية وأضاف أن
وزارة التسيول وجهاز تنظيم الطاقة
والهيئة العامة للتق وشركة أوتوبيسات
القاهرة لاستخدام البنزين الشالي من
المرصا والغاز الطبيعي. وأكد
المهندس محمد شريف رئيس مجلس
إدارة غازاتك أن العمل يجري على قدم
وساق لتعميم محطات الغاز الطبيعي في
كل أنحاء مصر. لكن الشبكة دائماً
اللازمة للبياد والكهرباء والأحياء وخلا
بعض المناطق من الغاز الطبيعي
وأضاف أن الهدف من نشر هذه
المحطات هو استغلال الفائض من الغاز
الطبيعي في حقول مصر والحد من
ظاهرة تلوث الهواء ومقتطعة جولة «البيئة»
أمام حقيقة مهمة وغريبة لهذه القرارات
الثلاثة التي تم اتخاذها بإبداءات دورية
دون الرجوع للمستئول الأول من التلوث
في مصر (جهاز شئون البيئة) أن حتى
أحد أي المئين للقرارات (المائتين)
باعتبارهم شركاء، في ذلك قرار لأن
الشراكة تبنى التفاعل والتعاون مابين
أصحاب الشكسة ومختدى القرار ولا
لأننا سنستغنى في قرية جحا المخرومة

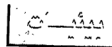
أحمد مهدي



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٥ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



المعلومات والتلوث

في ندوة للتوعية والوعي من خطورة التلوث كالأبواب والتهاب الكبد الوبائي الفيروسي، عقدت نقابات أسنان أسبوط وجنوب الوادي (سوهاج، المنيا، الوادي الجديد ولنا) بالاشتراك مع نادي الاتحاد العلمي لطب الأسنان مؤتمرها الثاني تحت رعاية د. رجائي الطحلاوي محافظ أسبوط وقد لفت نظري ترجمة الوعي العالمية التي يتمتع بها ليس أطباء أسنان جنوب الوادي التابعون للوزارة والتأمين الصحي وأطباء أسنان الجامعة فحسب، بل أيضا الأطباء في عياداتهم، وإذا كانت الندوة تسعى إلى إكساب المهتم وتحمل للمسؤولية أمام المريض والمواطن لتعقيم الأدوات وتطهير العدد قبل الاستخدام ومراعاة استخدام القفازات والحاقن ذات الاستخدام الواحد، وقد نبه أمين المؤتمر د. محمود ضياء الدين مدير مديرية الصحة لطب الأسنان إلى توافر كل القفازات والحاقن لكل وحدات الصحة والريفية والمستشفيات المركزية والعامه. وأكد أن المخازن تمتلك بالمستلزمات الطبية وهناك تخصيص واضح لآليات طب الأسنان لخطورة نقل العدوى بفيروس الإيدز وكذلك فيروس الكبد (سي)

وتتفق المؤتمر برئاسة د. عزيم محمود وسكرتيره د. حاتم رياض وسكرتيره د. محمد بيوض إلى المعلومات التي يلتفت إليها أصحاب القرار في هذا التخصص ونسبة المصابين من أطباء الأسنان بسبب إهمالهم المهنية. والأمور الخطيرة أن المؤتمر ادّعى أن هناك العشرات من مدعى طب الأسنان يمارسون نشاطهم عيادات بيضاء دون أي مواجعة. وأنهم مخروغون لدى قيادات المحافظة وهو أمر جد خطير أن يمارس البعض المهنة دون أي سند علمي.. كما طالب الأطباء بتوفير جرعات الفحاح الوقائي من التهاب الكبد الوبائي الفيروسي (بيبا) ولأسيما أطباء أسنان الريف في جنوب الوادي وتوفيره بلا مقابل. ومن هنا نوجه نداء إلى نقابة أسنان مصر، بأن تواجه مشكلة مدعى طب الأسنان في أسبوط، لانهم يمارسون ويدعون الطب عن جهل ولكن متفرج ولكن مسئول.

● قالوا: ضعف المعلومات وغيبائها.. يعطل مواجعة المشكلة

دا صد



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تجمع ربيع لرجال البيئة في الصندوق الاجتماعي



د. محمد الزرقا

● الصندوق الاجتماعي للتنمية، بصدد إنشاء وحدة للبيئة والتنمية، بهدف نفع البعد البيئي في عمل الصندوق، وتقديم الدعم الفني لبرامجه، ومكاتبه الاقليمية، إلى جانب تمويل وتنفيذ مشروعات بيئية، في قطاعات الخلفات الصلبة، ومخلفات المستشفيات، والمخلفات الصناعية، وقد صرح د. محمد الزرقا خبير البيئة العالي ومدير وحدة البيئة والتنمية الجديدة، بالصندوق الاجتماعي بأنه ستقام ورشة عمل تجمع أبرز العاملين في مجال البيئة في مصر، لوضع خطة عمل وحدة البيئة والتنمية بميناهاوس صباح اليوم.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩ / ٤ / ٥

النشر والندوات الصحفية والمعلومات

البيئة على التلفون:

الخط الساخن .. هل أصبح باردا؟

كانت ندوة «الخط الساخن» لتلقى شكاوى المواطنين البيئية والتي اقامها المكتب العربي للشباب والبيئة أخيراً بالأهرام، ندوة ملتزمة - وطرحت عشرات الأسئلة والأفكار البناءة وقد فرضت قضايا القمامة والنفايات المصانع وقمائن الطوب والمسابك وتفايات المستشفيات نفسها كاهم القضايا.

في بداية الندوة استعرض د. عماد الدين علي رئيس المكتب تجربة الخط الساخن والإيجابيات التي حققها والعقبات التي تعوقها مثل انتقالات الكوادر العاملة بالشروع ومدى تجاوب المستجيبين معها، وأكد أن الخدمة ساهمت في حل ١٤٪ من المشكلات خلا كليا وجزئيا ويتبقى ٥٥٪ منها تبذل مساع كبيرة للانخفاض بها إلى أقل معدل ممكن والتجربة أكدت أهمية ضرورة وجودها واستقطاب من خلال عرض الشكاوى والمتابعة من خلال الأجهزة المعنية والمتابعة معها على أهميتها في رفع الاعتماد لدى تلك الجهات بشكاوى المواطنين. كذلك أكدت على المعنى الذي يؤكد القانون رقم ٩٤ لسنة ٩٤ في حق المواطنين في المشاركة في تنفيذ القانون أو بمعنى آخر حق المواطنين في الدفاع عن حقوقهم البيئية ودور المجموعة العاملة بالخدمة لا يتوقف عند حد تلقى الشكاوى فقط بل مخاطبة الجهات المسؤولة كذاك المتابعة معها في الإجراءات البيئية لاصدار الشكاوى، ومن الممكن أن تكون استجابة سريعة وقد تكون أيضا ببطء واعتقد أن ظروف الإدارات المعنية تلعب دورا أساسيا في ذلك.

د. زئيب صفر مستشار مشروع تحسين هواء القاهرة طالب بأن تحظى الزيارات البيئية باهتمام أكبر من جانب المسؤولين لأننى أرى أن الاعتماد ليس بالقدر الكافى فمثلا مشكلة نقل المسابك لا تحظى بالاهتمام البالغ رغم ضرورتها، والرأى الذي طرح اليوم بخصوص تغيير نوعية الوقود المستخدمة في المسابك لحل المشكلة أو تقليل الانبعاثات إلى الحد الأدنى الذي لا يضر صائبة، لأن حدود هذه الإجراءات لا تتعدى تنقية الانبعاثات الناتجة عن حرق الوقود فقط كغازات أول وثاني أكسيد الكربون وبخيره أما العناصر الثقيلة والتي من المفروض ألا تتجاوز ٢٥ ملليجراما في اللتر فإنها تنفوق هذا الرقم بمراحل كبيرة حيث لا تقل عن ١٠٠٠ ملليجرام في اللتر الأمر الذي يترتب عليه حتمية نقل المسابك وبأسرع ما يمكن.

وقال المهندس محمد الشافعى أن خدمة الخط الساخن تعتمد على خيط فقط ومع ذلك فهي نجحت في التعرف على آلاف الشكاوى خلال تلك الفترة، ولو توسعت الخدمة بعدد أكبر من الخطوط فلنا أن نخيل حجم تلك الشكاوى الكثيرة والمتجددة، ومن أهم المشاكل التي نواجهها باستمرار وتعود

بمجرد إزالة أسبابها هي مشكلة القمامة التي تعود بعد إزالتها بيوم، وأفضل ما يمكن استغاثته من خدمة الخط الساخن سرعة التحرك وإشعار المواطن باهتمام الجهات المسؤولة بشكواه، وتعتبر مشكلة انتقال كواثر الخط الساخن أهم المشكلات التي تتوق رسائلته.

وقد استعرض في الندوة عددا من المشكلات التي تواجه محافظة الجيزة والتي د. عماد عدلى على جهود وتعاون المحافظة في هذا الشأن وقال مسئول البيئة بمحافظة الجيزة انشأنا منذ شهرين وقرار من السيد المحافظ مكتباً للبيئة في كل حي ومدينة ومركز واعتمد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه لتدريب الكوادر العاملة كمجموعة متكاملة من الصحة والبيئة والأمن الصناعي، وقد تم بالفعل تطوير ثروة الزمر والتعاون مع شركات الأدوية التي سوف تتدبر بمحروقة لكل مستشفى، وتعتبر مشكلة قمامات الطوب من أهم المشاكل التي كانت تقابلنا ٤٠٥ مصنع تم توفيق ٧٪ منها حتى يوم ٣١ مارس، وبانتها، آخر فرصة لتوفيق الانضاج طبقا للهيئة المنوطة من قبل الوزارة ستبلغ النسبة ٨٠٪ تكوينا وهذا سوف يكون إنجازا رائدا يمثل علامة مائية نزيل بها كما كبيرا من الشكاوى، والتي تحتاج لنا لكثير من الامكانيات وتدريب الكوادر.

خالد مبارك



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

جرائم البيئة

حق المواطن في الإبلاغ

● تنص المادة ٢٥ من قانون الإجراءات الجنائية على أنه لكل من علم بوقوع جريمة (يجوز للنيابة العامة رفع الدعوى عنها بغیر شكوى أو طلب) أن يبلغ النيابة العامة أو أحد مأموري الضبط القضائي عنها.

● أكدت المادة ١٠٣ من قانون البيئة لسنة ١٩٩٤ هذا الحق، فنصت على أن لكل مواطن أو جمعية معنية بحماية البيئة الإبلاغ عن أي مخالفة لأحكام هذا القانون، وإذا امتنع مأمور الضبط القضائي المختص عن قبول البلاغ، فإنه يكون قد اخل بواجبه الذي تنص عليه المادة ٢٤ من قانون الإجراءات الجنائية التي تنص على أنه على مأموري الضبط القضائي أن يقبلوا البلاغات والشكاوى وأن يبعثوا بها فوراً إلى النيابة العامة ويجب عليهم وعلى مرعوسيهم أن يحصلوا على جميع الإيضاحات وأجراء المعالجة اللازمة.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤/٥

ندوة استراتيجية التنمية السياحية والبيئة



د.ممدوح البلتاجي د.نادية مكرم عبيد

تتعدّد اليوم ندوة استراتيجية التنمية السياحية والبيئة بشيراتون القاهرة الساعة العاشرة صباحاً لعرض إنجازات ونتائج مشروع إدارة الموارد الشاطئية والبحرية للبحر الأحمر وذلك تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور ممدوح البلتاجي وزير السياحة والسيدة الأستاذة الدكتورة نادية مكرم عبيد وبحضور كل من السيد اللواء سعد أبو ريذة محافظ البحر الأحمر والسيد الدكتور إبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شئون البيئة والسيد المهندس عادل راضى رئيس الجهاز التنفيذي للهيئة العامة للتنمية السياحية.

ويهدف المشروع إلى الحفاظ على الموارد الشاطئية والبحرية بإقليم البحر الأحمر، حيث قام بإعداد خطة لإدارة الموارد الشاطئية وتحديد مناطق الحمميات وسياسات استعمالات الأراضي، وليل لاعداد دراسة التاثيرات البيئية للمشروعات السياحية وإدارة الأنشطة الترفيهية والبحرية بمنطقة البحر الأحمر وإعداد ومطبوعات إرشادية لتوعية المستخدمين والسائحين بأهمية الحفاظ على الحياة البحرية والبرية، مع قيام المشروع بإنشاء (مركزين بتكلفة إجمالية ٢ مليون دولار)، أولهما بمدينة الغردقة لمكافحة التلوث البحرى والأخر بجنوب القصير وهو مركز الزوار البيئى وسيتم الانتهاء من المبتئين عام ٢٠٠٠.



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٥ / ٤ / ١٩٩٩

المقالب الوسيطة.. هل هي الحل؟

أرسل المهندس جان قدسي، عضو لجنة المخلفات الصلبة، بأكاديمية البحث العلمي، بفكرة جديدة بالدراسة حول المخلفات الصلبة بهدف التوصل إلى أسلوب متكامل لربط حلقات الجمع والنقل التخلصي، بتقنية متقدمة وسريعة في وقت واحد.

وتتلخص في إنشاء مقالب وسيطة متنقلة تقع على طريق رئيسي وتحت الأرض. وتتوسط كل أماكن تجميع المخلفات ويتم كبسها داخل مقطورات سعة ٣٠ طنا ثم إعادة نقلها بعد منتصف الليل إلى أماكن الدفن الصحي البعيدة عن الصحراء.

هذه المقالب الوسيطة سعة ألف طن من المخلفات الصلبة يوميا. بذلك نحل المعالجة الصعبة التي تتلخص في حل مشكلة ويعد الدافئ الصحية عن العمران والبيئة الكبير على الصحة الميكانيكية، ونحل مشكلة المعالجة المفقودة بين مسؤولي الحملة الذين يفضلون قرب المقالب ورجال البيئة الذين يفضلون وبعد المقالب عن السكان.

ما رأى هيئة نظافة القاهرة وجهاز البيئة؟



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٤/٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في انتظار المعجزة!

منذ أكثر من تسعة وأربعين عاما، وتحديدًا في الثالث والعشرين من مارس عام ١٩٥٠ ظهرت إلى الوجود لأول مرة منظمة الأرصاد العالمية WMO.

وهذا العام ولما جاء عيدها، رأت المنظمة أن تحتفل به بشكل خاص عندما اختارت أن يكون الطقس والمناخ والصحة هي المقدمة التي يجب أن تهتم بها كل المجتمعات في الكرة الأرضية قبل أن تبدأ قرناً جديداً فالأفضل وقيل كل شيء إن تناقش ما يحدث من حولنا وأن نحاول الشفاء من الأمراض التي تفرص نفسها علينا والتي تتسارع المنظمة الآن عن سبب وجودها من حال الأصل.

فالتناس ومنذ أزمان بعيدة قد تعودت على أن تتواءم مع الحياة ولا تعصى لها أمراً. فهم يبحثون عن مأوى يبعدهم عن الحر الشديد وفي مناطق أخرى تجدهم يبحثون عن أكواخ مغلقة تدافع عنهم البرد القارس. وبين هذا وذاك هم يعرفون كيف يحفظون طعامهم ويحافظون حياتهم منسجمة مع ما تقرره الطبيعة.

ومع هذا فلا يمكن أن تعتبر كل هذا اختراعاً مقصوداً على الإنسان. فكل ما يدب على هذه الأرض يحاول أن يتأقلم مع البيئة. ولكن ما نتوقعه من تغيرات في المناخ في خلال المائة عام القادمة، سوف يأتي مصاحباً للكثير من الأمراض التي اختبرنا بعضها في السنوات الأخيرة.

ففي الكثير من مدن العالم يستطيع أي إنسان أن يعيش في راحة ولا يتعمر أو يمر لحظة شكون إذا كانت درجة الحرارة تتراوح بين سبعة عشرة درجة وواحدة وثلاثين درجة مئوية. وعند ارتفاع الحرارة لأكثر من هذا وعند وصولها إلى أكثر من أربعين درجة مئوية يكون الإنسان في هذه الحالة صعباً سهلاً لحالات الوفاة الناتجة عن ضربات الشمس.

وقد توصل العلماء إلى حقيقة أخرى وهي أن الكثير من الناس يمكن أن يصابوا بآلام قلبية تسبب الموت المفاجئ خلال موجات الحر الشديدة لأن القلب يتأثر بارتفاع درجات الحرارة بشكل لم يكن يعرفه أحد. ومن ناحية أخرى وجدنا أن الهواء المحيط بنا يحوي الكثير من السموم التي تؤثر على الصحة التي قد يصل تأثيرها حتى للناس في الأماكن المغلقة. فبخاخ المصانع يتحرك ويتنشر والظوث يفرش نفسه والدليل هو سقوط المطر الحمضي على بعض المناطق التي لم يكن إصابتها بالظوث في السابق في شمال اسكتلندا.

والسؤال الذي قد حير العلماء هو كيف وصل إلى هناك وكيف حدث هذا؟ فالأمطار الاستوائية والرياح الموسمية والفيضانات كانت دائماً أسباباً شرعية للإصابة بأمراض اللاريا والقرلات العنوية في إفريقيا وآسيا. ولكن إن يحدث هذا في الشمال. فهذا شيء عجيب. والأمعيب أننا لا نستطيع أن نغير ما فعلته ألبينا. فالتأقلم يحتاج لسنوات وسنوات من احترام البيئة حتى تستقر أوضاعها قليلاً. ولهذا لم يبق إلّا أن نقول كلمة واحدة وهي أننا في انتظار معجزة. فما دمنا في قرنين من الزمان لا يصلح أن نصلحه في سنوات.

هالة أحمد زكي



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٥/٢/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الجودة والبيئة.. المعايير الجديدة لآليات السوق

في ظل تزايد تأثير التكتلات الاقتصادية العالمية ومنتشدر اليه الاهتمامات والدراسات والتوقعات فإن الجودة تأتي على رأس اهتمامات المستهلكين والمنتجين في العالم جنباً إلى جنب مع الاهتمام بالبيئة. وأدركت الدولة ذلك بوعيتها الفاتحة فأنشأت هيئات ترعى الجودة، ووزارة تحمى البيئة ومن هذا المنطلق فإن الدكتور عمار حامد مدير برامج الجودة بمعهد إدارة الجودة بالجامعة الأمريكية بالقاهرة يؤكد أن الجامعة مثقلة في معهد إدارة الجودة كمعهدنا دائماً متفاعلة مع المجتمع المصري قد اشافت العديد من البرامج التي تساهم في رفع الجودة بتطبيقاتها المختلفة وفقاً للمواصفات العالمية الايزو ٩٠٠٠ وال QS 9000 وال CE - Mark وتحافظ على البيئة وفقاً لمتطلبات الايزو ١٤٠٠٠ من خلال تقديم التدريب التكامل على شكل ورش عمل ثم



د. عمار حامد

مسالكاً لمديرى الجودة بالقطاعات الصناعية والخدمية يستمر لمدة عام يؤهل الدارس فيه اجتياز امتحان تأهيل مديري الجودة والذي تعقده الجمعية الأمريكية للجودة وأيصبح عوناً لشركته، في مجال الجودة والبيئة.. المعايير الجديدة لآليات السوق.

متابعة نتائج هذا التدريب في مواقع العمل ليس فقط لتسهيل الشركات للمطابقة مع المواصفات العالمية السابقة ولكن أيضاً لرفع الوعي البيئي والاهتمام بتحويل تكاليف الجودة لأرباح وتطبيق مفاهيم تحسين الجودة ومهارات العمل في فريق من فرق تحسين الجودة ويشير الدكتور عمار حامد إلى أن المعهد يقدم أيضاً برنامج مشعان جودة الرعاية الصحية للعاملين بالمستشفيات والوحدات الصحية والملاجىء الوقائية والعيادات الخاصة. كما يقدم بإنشاء نظم للجودة بالوحدات الصحية ويفتح أسواقاً خارجية لتقديم خدماته في بلدان العالم العربي إيماناً بأن السوق العربية لاتتجزأ عن السوق المصرية بل هي امتداد لها، ويستمر المعهد في تقديم برنامجه التوعوي (للسنة السابعة على التوالي) في إدارة الجودة الشاملة وتطبيقات الايزو المختلفة والمشار إليها



المصدر: الصحة

التاريخ: ١٩٩٦/٤/٢

النشر: الخدمات الصحفية والمعلومات

الإهمال والتلوث قضى على «عيون حلوان» لتصبح مثالا للعمى الحكومي والإهمال الرسمي

العيون تحولت من مصدر للاستشفاء إلى طحالب وأمراض خطيرة

الصحة العامة، وهذا أيضا ما تؤكدته الدكتورة نوال بى - أستاذ الكيمياء الحيوية بكلية العلوم جامعة حلوان- حيث تشير إلى دراسات حديثة قامت بها الجامعة حول عيون حلوان، أكدت وجود بكتيريا وطحالب شديدة الضرر على الإنسان، وذلك بسبب ملوثات الصرف الصناعى والصحي التي تسربت إلى العيون المعدنية الكبريتية، وذلك هو أشد أنواع التلوث - كما تقول- حيث تحمل تلك للوثات معادن ثقيلة شديدة السمية وقد أدت إلى تكاثر الطحالب الخطيرة، وتؤكد مصادر داخل هيئة تنشيط السياحة أن الأضرار انقلت في عيون حلوان كلها، وإنما جاءت طارئة للسياحة العلاجية بعدما كانت مزارا للاستشفاء الصحي.

وتشير المصادر إلى أن وزارة السياحة حاولت من جانبها إعادة مكانة عيون حلوان وتاريخها للتميز القديم، وذلك بتخصيص ألف فدان لإنشاء قرية علاجية متكاملة على أحدث التقنيات العالمية، إلا أن العشوائيات والتلوث الشديد حالا دون ذلك، في الحقيقة لم تكن في المحاولة الوحيدة لاسترداد عيون حلوان من يد الإهمال والتلوث وإعادة مكانتها الساحرة العلاجية التي يرجع تاريخها إلى الفراعنة ومن بعدهم العرب بعد فتح مصر.

فقد قامت محافظة القاهرة بتشكيل لجنة - مؤخرًا- تضم خبراء من معهد بحوث المياه لتحديد نوعية التلوث ومدى انتشاره، وكذلك وضع تصور عام لمنطقة العيون الكبريتية وخطة عاجلة لإعادة مكانة المنطقة سياحياً وعلاجياً، لكن ذلك كله لا يزال في طور البحث والدراسة، وما زالت المنطقة التي كانت جميلة هائلة.. ترتجع بها للوثات والأمراض القاتلة تحولت عيون حلوان إلى مثال صارخ على العمى الحكومي والإهمال الرسمي.

يوسف سعد

على مقربة من قلب القاهرة (العاصمة) تقع عيون حلوان الكبريتية، وتبدو أطلال هذه الرقعة العالية الصيت متناثرة، ولا أثر لذلك المكان الاستشفائي الجميل، الذي تحول بفعل الإهمال والتلوث إلى مستنقع للأمراض، بعدما كان منطقة جذب سياحي علاجي عالمي.

اختلفت الأوضاع وانعكست، فبعد أن كانت التقارير الطبية (قديماً) توصي باستخدام مياه العين في علاج الأمراض، جاءت اليوم تقارير أخرى حديثة تحذر من مجرد الاقتراب لتلك المياه التي أسيبت التلوث معانيتها الصحية بفطريات وميكروبات وطحالب قاتلة.

لقد تفاقمت مشكلة عيون حلوان لأسباب عديدة حولتها إلى ذلك المستنقع الذي نراه الآن، فإلى جانب الإهمال جاءت الملوثات البيئية من صرف صناعي وصحي لتقضي على مراكز الاستشفاء الطبيعية، حيث تظلفت المياه الرديئة العفنة داخل العيون المعدنية الكبريتية وملت على مسطحاتها الخضراء، ومع غياب الرقابة وعشوائيات البنايات المختلفة، أصبحت العيون في أسوأ حال ومرتعاً للأمراض.

انعكست الأحوال تماماً، واختفى تقرير طبي أصدرته اللجنة الصحية بالقاهرة أوائل الستينيات، يوصي بضرورة استخدام مياه العيون في علاج كثير من الأمراض المزمنة (القلب، الكلى، الكبد) إلى جانب الروماتيزم وبعض الأمراض الجلدية الأخرى. حل مكان ذلك تقرير آخر صدر عن نفس الجهة مؤخراً، يحذر بشدة من مغبة الاقتراب من تلك المياه أو استخدامها، حيث كشفت التحاليل والدراسات أنها تحتوى على فطريات وميكروبات وطحالب خطيرة على



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تشغيل محطة معالجة الصرف الصناعي بشركة مصر للزيوت بالعباط

كتبت - سالي وفائي:

افتتحت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أمس حملة المعالجة التكاملية للصرف الصناعي بشركة مصر للزيوت والصابون بالعباط حيث قالت إن الشركة كانت تقوم بصرف ٥٠٠ متر مكعب يوميا من مياه الصرف الصناعي شديد التلوث في نهر النيل وتم الانتهاء من إنشاء وتركيب وتشغيل وحدة المعالجة البيولوجية بتكلفة ٢٠٥ مليون جنيه، وأصبحت بذلك مياه الصرف مطابقة لأشترطات قانون حماية نهر النيل رقم ٤٨ لسنة ٨٢، وقامت الوزارة والمستشار ماهر الجندى محافظ الجيزة والسيد صلاح حليبي رئيس الهيئة العربية للتصنيع - بزيارة مواقع قمامات الطوب في كفر أبو ساعد حيث وجدت قعمية واحدة تطبق نظام الحقن السليم وحذرت أصحاب القمامات المخالفين من بدء تنفيذ العقوبات عليهم وفقا لقانون البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤ بعد انتهاء المهلة التي أعطاها لهم رئيس مجلس الوزراء في ٢٦ مارس الماضي.



المصدر: الأهرام المسائي

التاريخ: ٦ / ٤ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

● التحاليل أكدت سلامة وصلاحية مياه النيل:

خطة شاملة للقضاء على مصادر التلوث بطول مجرى النيل

مجرى النهر ووقف كل صير ومصادر تلوث مياهه النقية. وأشار إلى تنفيذ خطة شاملة لازالة مصادر التلوث بطول مجرى النيل بالتعاون مع الجهات المعنية، وتطوير جوانب النهر لوقف عمليات التمر والتهايل، إلى جانب إقامة استراحات «كورنيش» لاثابة الفرصة أمام جموع المواطنين للاستمتاع بالنيل.

وأوضح الوزير أن هناك اجراءات لتعديل نظم العقوبات التي تفرض على المواطنين والمتسببين في تلوث مجرى النيل، مشيراً إلى أهمية التكاتف من أجل المحافظة على سلامة مياه النيل.

كما أوضح أن هناك عمليات تحليل تجرى بصورة مستمرة لمياه النيل للوقوف على سلامتها وصلاحياتها للاستخدام الأعمى.

أشرف بدر

أكد الدكتور محمود ابو زيد وزير الاشغال العامة والموارد المائية سلامة مياه النيل من التلوث، وأن جميع العينات التي تم تحليلها من مياه بحيرة ناصر أكدت صلاحية مياه النيل للاستعمال الأعمى وأنها مازالت في حدود المواصفات الصالحة للاستعمال كمياه للشرب بدون أى أضرار.

كما أكدت التحليلات أن مياه النيل تعد من نقى انواع المياه العذبة في العالم على الاطلاق، مشيراً إلى أن هناك تعاوناً وتنسيقاً بين وزارات الاشغال والصحة والبيئة لحماية مياه النيل من التلوث، ومنع أية تعديات عليه في إطار تطبيق قانون حماية وادى النيل من التلوث وقانون حماية البيئة.

وبعداً وزير الاشغال المواطنين والأفراد إلى التعاون مع وزارة الاشغال والجهات المعنية للحد من الغاء المخلفات في



المصدر : **الوفد**

للنشر والخدسات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٤ / ٤

وزيرة البيئة ترفض مد المهلة للمصانع المخالفة وتحذر أصحاب قمان الطوب بالإحفاظات

طنطا - سناء مصطفى

وعاطف دعيس:
قررت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة إجراء حصر شامل لجميع قمان الطوب الطفلى بجميع المحافظات وإخضاعها لقانون البيئة واتخاذ كافة الإجراءات ضد المصانع المخالفة تبدأ بفرض الغرامات المقررة وتنتهى بالغلق! أكدت وزيرة البيئة خلال اجتماعها بأصحاب مصانع الطوب الطفلى بالغربية

والبحيرة أن الوزارة تتابع هذه المصانع عن طريق قياس الانبعاثات والألحنة المتصاعدة من هذه القمان وإن اسلوب معاملة أصحاب بعض المصانع وعدم توفيق اوضاعهم لكسب الوقت لن يبدى خصوصاً أن المهلة التي تضمنت بمعرفة الدكتور كمال

الجنزورى رئيس الوزراء وفى ٢١ مارس بالنسبة لقمان الطوب قد انتهت وإن على جميع أصحاب المصانع تركيب الفلاتر وتغيير اسلوب تشغيلها خصوصاً أن دراسات الجدوى أكدت أن العائد الاقتصادى على المصانع التي وفقت اوضاعها يزيد بنسبة ٧٠٪

رفضت الدكتورة نادية مكرم عبيد مد المهلة الخاصة لمصانع الطوب. وأضافت أن الوزارة ستضع يدا وإمكاناتها مع المصانع الجادة فى عمليات التوفيق.. أما للمصانع المتعاسفة فسوف يتم التعامل معها طبقاً للقانون.

وطالب الدكتور محمد الأسود نائب رئيس جامعة طنطا لشئون البيئة خلال الاجتماع بسرعة إتخاذ إجراءات التوفيق لمصانع الطوب خصوصاً أن مربيوه الاقتصادى مرتفع فضلاً عن مردوده الصحى على المواطنين. وقال «الأسود» أن مركز الاستشارات الهندسية بجامعة طنطا مستعد لتقديم شهادات فنية بصلحية معدات التنقية والفلاتر

لتشجيع أصحاب المصانع المتخوفين من شراء هذه المعدات

والتي تحمل تكلفة الواحد منها الى ٥٠ ألف جنيه ثم يبين عدم مطابقتها للمواصفات.

كما طالب المحافظ أحمد عبدالغفار بإنشاء مراكز للرصد بكل محافظة لتابعة المصانع والتأكد من مطابقتها للمواصفات. كما طالب بضرورة عقد اجتماعات مع أصحاب المصانع على مستوى الجمهورية للاستماع الى وجهة نظرهم وإقناعهم بضرورة التوفيق وعائده الاقتصادى.

وأكد عبدالحميد بلال وكيل وزارة القوى العاملة بالغربية أنه يوجد بالمحافظة ١٩٠ قضية طوب منها ١٢٠ مصنعا مخالفاً ويتم عمل بدون ترخيص وأن المديرية تقوم باتخاذ الإجراءات القانونية ضدها.

بسبب الحرق هواء القاهرة.. مدهون العشوائى للقمامة بسموم الدخان الأسود!



تلال القمامة يدهنها الأسود تزدحم للسكان!

هل وصلت بنا الكارثة لأنفسنا الى هذه الدرجة؟ هل أصبحت مهمتنا بعد تلويث الماء الذى نشربه ان ندمر الهواء الذى نتنفسه؟
ثم من المستول على استمرار هذا الغزو الوعاى ضد جماليات البيئة.. ضد الضمانات الطبيعية التى تكفلها لصحة الناس؟
المدن الآدمية للبيئة الحضارية تقتصر ان يكون نصيب المواطن الذى يعيش بالمدينة ١١ مترا من المساحات الخضراء.. لكن لان المقروض شرب والواقع شره آخر فقد تضاعفت هذه المساحة وتناقلت حتى وصلت الى ١١ مستقيمترا..
ليس هذا فقط.. فهو امام مستشفيات جنة رضوان محروم من ان ينظر حوله.. متفرج من النظر الى فوق.. الا قليلا.. لان القمامة المكسدة تحاصره من اليمين والشمال.. وسحابة الدخان الأسود الناتجة عن احتراقها تغطي سماء المكان
ان ٢٠٠٠ حمار تجر عربات خشبية تشارك في اشغال التار بهذه الحمار للفتحة من خلال محمولات القمامة التى يتم تشويئها وتوزئها وسط الساكن يوميا.
لا الأبيض ولا الأخضر.. الأسود والرمادى مما اللوان السائدان في بيئة القاهرة الكبرى.. صحيح ان هذه البيئة كانت حتى الستينيات تحفى بمعظم مقوماتها الطبيعية.. لكنها الآن تشكو الاعداء.. تن من اتصال القويض على الانشباط
قد يرى البعض ان السبب في الزيادة السكانية.. وفى العشوائيات وما يتبع عنها من مخالفات.. وقد يرى البعض الآخر ان مشاكل السكان وزيادة الانشطة التجارية بما تؤدى اليه من زحام التزويدين تمثل اسبابا اخرى.
وبع احتراما لروى الجميع فان خطورة الوضع تستدعى ضرورة التأكيد على ان ذلك مجرد تصورات وتبريرات للهروب من اصل المشكلة

● مل تعرفونه؟

●● البقع.. وصعب اغفاله الى اعماله.. فاصل المشكلة يعود الى غياب التخطيط العمرانى.. تعرف به على الوق فقط.. بينما تنكره على ارض الواقع.. كما يعود ايضا.. وهذا هو الامر.. الى افرار البيئة في كم هائل من القوانين التى تطبق ولها غرت القاهرة الكبرى في طوفان القمامة.. وكانت مناطق معينة تشهد تلال القمامة المكسدة بها بمخايه عاوين لاحيانها وشوارعها.

اضطال الزيادة؟

والاخبار.. قامت بحولة تفقت خلالها رسميد القطر والأراضي للتلل في القمامة المشرقة ببعض المواق.. فمنا هذا

هناك لا يمكن ان نسعيهم الا بهذا المسمى والمقال الزيادة

مجموعات من الصغار.. بقايا البزاة

وتيل ان تغادر المكان انطلقت سحابة الدخان الأسود من قلب المقلب.. وبوت اصوات فرقوا اختلطت بأصوات غريبة لم تفهم مصدرها.
لماذا هذا الحريق؟ وابن أجهزة النظافة
● اجابة الامالى كانت جامرة:
والجودة النظافة لاتراما الا في الناسبات:
والقمامة يتم التخلص منها بإلقائها في الشوارع.. ومن باب التنظيم فقد تم تشويئها في مكان خال.. ولان طول بقائها فيه يؤدى لروائح كريهة فانه تم ابادتها بالحريق.. اما هذه الاصوات فهي من مصندين.. لكياس البلاستيك التى تنوى قمامة وتحفظ ببعض الهواء.. ثم الحشرات التى تحاصرهم السنة الذهب وتحاول الهروب من الجحيم.

وفى عين شمس والسواح بالقاهرة

التي مازالت عاقلة بملامحهم تؤكد انهم كانوا كالتزوير للفتحة في شهر حياتهم الاولى.. الا ان هذه اللامح بلغت عليها العلامات المساوية للبيئة فيما بعد.. احلامهم ضائعة.. نظراتهم زائفة.. ملابسهم رثة واقداسهم خالفة.. حتى انظافهم العويلة تكشف عن اصابع هزيلة معجبة في البلى والتراب.
دخلت مقابل للقمامة في ثاميا بالجيزة وجنتاهم ينتشرون كالعصافير الجريفة.. محمد اصغرهم سنا.. وامنهم صحة.. تملأوا حتى ومغزى كلمات : «الزيادة هنا كثيرة.. كل يوم انا واصحابي يطلع فيها وبعد اللعب نقتش عن الحاجات الى انا عايزنها.. حاجات زى غطيان الكاثرزة.. والبس القديم الى ممكن يتفرغ ويتليس تاني.. بس الشطارة اتنا نلقطه من اطراف الكيم قبل ما تحرقه التار».

تحقيق: كرم سنارة

تصوير: إيهاب عيد

الاراضي وتخصيصها كمواقف لمحابة للسيارات، ومع ذلك عادت اليها القمامة مرة أخرى. ثم ابركنا انه لن نحل هذه المشكلة الا بتخصيص خفي من الهيئ لكل قطعة ارض قمامة

● وحتى الصغر تشارك في الأحرى في تلويد القمامة ويث السموم في هوائها. فكما يؤكد، مجدي علام مدير عام فرع القاهرة الكبرى والمهرم بجهاز شئون البيئة فإن ٨٠٪ من القمامة لا يتم التخلص منها بشكل حضارى منظم وهذه النسبة يقوم ٢٠٠٠ حمار تجر العربات اليدائية بنقلها من المساكن إلى مواقع ماعولة بالسكان ليتم حرقها بما يؤدى إلى تلوثات المواد المسرطنة الناتجة عن اشتعال الأكياس البلاستيكية السوداء بجانب الأمراض المعدية الأخرى ويضيف د. علام: يجب أن تكون والعين فالبيزاتية المخصصة سنويا لهيئة نظافة القاهرة لتزويد ١١ مليون جنيه بينما الاسر يتكالب ٢٥٠ مليون جنيه كاستثمارات للنظافة منها ٤٢,٢ مليون جنيه سنويا لنظم التشغيل. ويشير إلى أن الخطورة التي وصل إليها الوضع مؤخرا تستلزم الحل الحاسم معشلا في خصخصة النظافة بالقاهرة الكبرى. على أساس أن تقتصر مهمة الدولة على إنشاء البنية الأساسية وتوفير التسهيلات. وتقدم بدور الاشراف والرقابة على القطاع الخاص الذى يتولى مهام النظافة والتجميل.

وحرق المعدات

وحرق المعدات أيضا. تعبير يستخدمه المهندس مصطفى كامل مسئول فرع القاهرة الكبرى بجهاز شئون البيئة. ويؤكد به أن الاعتماد الكامل على الحكومة في النظافة يعتبر محقة أخرى للمعدات. فهو تعمل بالبنهار ويقوم السائقون في الليل بتسخينها لحسابهم الخاص. وبالتالي فإنه بعد ٦ شهور تكون المعدات قد استهلكت رغم أن ثمن معظمها يصل إلى ١,٥ مليون جنيه ولا يبقى م. مسئولين كامل الاحياء من مسؤولية الحارق العشوائية للقمامة مشيرا إلى انها حتى بالكباتيات للتوفرة فانها تدفع بالناس إلى اللاء للقمامة في الشوارع وحرقها.

يبدو الصورة أكثر مساوية حيث تعدد القالب العشوائية للقمامة. ويحل مظلوما على انها لا تموى مخلفات الاستهلاك المنزلى فقط. اما قسم أيضا انقاض البناى والخردة والاعطارات القديمة للسيارات. ونظرا لعدم التخلص من كل هذه الحصىلة اولا بالول فان مساحات القالب في زيادة دائمة. وارتفاعها يلو باستمرار. وعمليات الحرق التي تشهدها من حين لأخر تؤدى إلى حيس هواء المنطقة في سموم الدخان الأسود. بل تحول دون ايجاد فرصة لوجود اللون الأخضر.

اما سكان عزبة النصر الواقعة على طريق الأوتستراد فانهم يتحدثون بمرارة عن وعود الانتخبات. يؤكدون أن معدات ومقشات النظافة لتصلهم الا في المواسم الانتخابية من أجل حصد الأصوات اللازمة للصناديق. وفيما عدا هذا المتاسبات فان الشوارع والطرق تظل متخمة بلمتان للقمامة التي جرى اشمالها ليل نهار. ولاعازا للعرضي.

الا اذا

الواء مجدى الموسونى رئيس هيئة النظافة والتجميل بالقاهرة يعترف بمهزلة ما يسمى بالحرق العشوائية للقمامة. لكنه يشير إلى صعوبة السيطرة على الاراضى الفشاد التي يقوم السكان باستجارها مقابل لتزوين وحرق القمامة. ويوضح أن للقاهرة تقري ١٠ آلاف طن من القمامة شهريا. بمعدل ٣٠ ألف طن في اليوم الواحد. وهذه الكمية يتسرب جزء لا بأس به منها إلى القالب العشوائية التي تمل الاراضى الفشاد العامل الاساسى لوجودها.

● وبالأذا لتتخلص فيها الهيئة بعداتها

● عجيب: سرتنا في هذا الاتجاه بالفعل. لكن وجهتنا مشكلة في الاراضى المسورة. بل قمنا بتنظيف بعض قطع



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٧/٤/١٩٩٩

المجلس القومى للخدمات يطلب:

تطبيق التشريعات الخاصة للوقاية من تلوث المياه

كتب - محمود دياب :

طالب المجلس القومى للخدمات فى اجتماعه أمس برئاسة الدكتور
عادل صدقي المشرف العام على المجالس القومية المتخصصة بالتطبيق
الحازم للتشريعات الخاصة للوقاية من تلوث مياه الشرب من مختلف
المصادر مثل الصرف الصناعى والزراعى والصحى إلى جانب التأكد من
سلامة المياه الجوفية وتكثيف برامج التوعية بالسلوكيات الواجبة
للحفاظ على المياه وسبل ترشيدها استخدمااتها.
وأوصى المجلس بضرورة دعم دور الجمعيات الأهلية المعنية بحماية البيئة فى رفع
الوعى البيئى لدى المواطنين وتشجيع إقامة ورش العمل التى يشارك فيها مختلف
القطاعات إلى جانب تغطية أجهزة وسائل الإعلام لإلقاء الضوء على مختلف
الأنشطة والمؤتمرات المتعلقة بالبيئة بالإضافة إلى برامج التوعية العامة.
ودعا المجلس إلى إعداد وتنفيذ مشروعات تجريبية لتطبيق التكنولوجيات المناسبة
للأجواء المصرية



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٨ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

العاشرون رمضان أول مدينة صديقة للبيئة

كتبت - سمالي وقائى:

تبدأ الشهر الحالي ترتيبات إنشاء المرحلة الأولى من مركز تجميع وفصل المخلفات الصلبة والخطرة وإنشاء مدافن صحية مطابقة للإشتراطات البيئية على مساحة ٢٥ فداناً خصصتها جهاز مدينة العاشر من رمضان لخدمة المنشآت الصناعية والمناطق السكنية بالمدينة.

وصرحت السيدة نادية مكرم وزير الدولة لشئون البيئة بأنه سيتم الانتهاء من برنامج البادرة البيئية فى مدينة العاشر فى ديسمبر القادم وهو الموعد المحدد لإعلان المدينة أول مدينة

صناعية صديقة للبيئة فى مصر. وقالت

الوزيرة أن هناك عشرة مصانع تقوم حالياً

بإتفاق إستشارات تتراوح بين ٦ ملايين و١٠

ملايين جنيه لتزويد أجهزة المعالجة

البيولوجية للصرف الصناعى وأجهزة تنقية

الهواء. وأوضحت أنه من المتوقع أن تصل

حجمة الإستثمارات المطلوبة لتحقيق الإلتزام

البيئى بالمدينة إلى حوالى ١٠٠ مليون جنيه تم

إتفاق ٣٠ مليوناً منها حتى الآن. وأشارت إلى

أن عمليات المراجعة البيئية لمختلف مراحل

الإنتاج للمنشآت الصناعية لمدينة العاشر قد

تمت فى ٧٠ منشأة صناعية وأن حوالى

١٢٠ مصنعا يوجد بها مشاكل تستدعى

التدخل بدرجات متفاوتة وتم إخطار تلك

المنشآت بمطالبات توفيق الأوضاع.



المصدر: الأخصار

للتشريع والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٨ / ٤ / ١٩٩٩

حماية البيئة.. معركة الجميع



بقلم الدكتور:
محمد
حمدي
مرجان

من البشر للتزامهم في الشوارع والطرق فإنها تتجاوز الحصر، وهي تتحرك وتقف في عجب وخيال أمام رجال المرور الذين يعرفون أسماء قادتها وأصحابها وترطط بهم صدقات مكوفة والبقية معروفة.

والأغرب أيضا من ذلك أن بعض هذه المركبات حكومية ومنها سيارات وزارة الداخلية نفسها، فأخبرني باله عليك من الذي سيحاسب هذه السيارات؟ وما هي قيمة أو أهمية تصوص القوانين، قوانين البيئة والصحة والروى وغيرها؟

إن الاكتفاء بأصدار القوانين بغير تطبيقها يؤكد للناس أن الحكومة عابثة وبغير جدية في التنفيذ، الأهم إلا إذا كان القصد هو تحقيق المزيد من المكاسب للقائمين على تنفيذ القانون

شنا لغض الطرف وإغماض العين عن المخالفات والانتهاكات. والحقيقة أنه مهما بذلت وزارة البيئة، ومهما بذل المخلصون من جهود للتخفيف من حدة مختلف أنواع ومسور التلوث، فإن هذه الجهود ستذهب أدراج الرياح ما لم تتضافر جميع الوزارات وتتكاتف من أجل تدعيمها وتجييدها وتكديدها، بل وإيصالها كافيها إنشاء مجلس أعلى لحماية البيئة برئاسة رئيس الوزراء، مع أن هذا المجلس لم ينشأ بعد، ولكنني أعتقد أن مجلس الوزراء كله هو هذا المجلس المسئول والذي من الواجب أن يعقد جلسات خاصة مستمرة لمتابعة شئون البيئة وتحسينها.

وفي هذا الصدد فإنه لا بد من الاضائة بجهود وزير البيئة في تنقية البيئتين من الرصاص وتكثيف

تحدثنا في المقال السابق عن البيئة وأهميتها، وإن حماية البيئة تعنى استمرار الحياة على أرضنا أو الفناء... وتحدثنا عن الجهود التي تبذلها الدولة لحماية البيئة ومنها القانون رقم ٤ لسنة ٩٤ الذي أمهلنا أو أمهلنا تطبيقه وما زال رغم مرور خمس سنوات حبرا على ورق رغم المحاولات التي تقوم بها وزارة البيئة لتنفيذ بعض نصوصه، وكيف تتبدد هذه الجهود وسط إغلبية ساحقة استمرت الغش والامسالة واعتادت على التسليم والاستهانة بالقانون.

ما زال الآمنون في بلادنا مصريين على تدخين السجائر في المكاتب والمستشفيات ووسائل التواصل وكل الأماكن المغلقة في تحد صارخ واحتقار ملأ للفتيات والغرامات التي وضعها القانون، لانهم يعلمون تماما وتعوبوا دائما على أن القانون عندنا مجرد فتاة تخدع به أنفسنا قبل أن نخدع الآخرين ونصور بصوره أن جميع المشاكل قد حلت وإنه لا داعي لأن نقوم بأي عمل بعد ذلك.

والأغرب من كل هذا وتكديدها له أيضا أن أول المخالفين للقانون هم الرقباء ورجال السلطة المنوط بهم السهر على تطبيقه! وهذا يؤكد مجتمع الغاية والغيبوبة التي مارلتا نعيش فيها..

ما زالت المصانع والورش والمسابك تبت سبوما في الهواء والماء وفي كل مكان، حتى الشوارع تحولت إلى روض للسكركة والدوكو والمكانيك في وسط المساكن وأرقى الأحياء، وما تصيبه من صخب وضوضاء يصم الأذان فضلا عن كيميائيات البويات وأبخرة السيارات الملوثة ومختلف الغازات السامة التي تفرزها هذه الورش غير المرخصة والتي يغمض رجال المراقب أعينهم ويسمون ذاتهم عنها لقاء لالقال للمهود.

أما للثروات المستملكة للمركبات وسيارات الاجرة والمسرفيس والدرجات البخارية والتي تكاد تكون مصنوعة خصيصا لإبادة الكم الزائد

محطات الغاز الطبيعي، وكذلك قرار وزير التعليم بمنع بيع السجائر للتلاميذ وصغار السن ومنع التدخين في المدارس سواء الطلبة أو المدرسين ومتابعة تنفيذ القرار بحزم وجديّة فضلا عن جهود وزارة الزراعة ووزارة الترميم في مجال الألفية. كذلك فإنه لا بد من إنشاء شرطة خاصة لحماية البيئة أسوة بشرطة السياحة أو للواصلات أو الكهرباء، ذلك أن مفتشي وزارات البيئة مهما كان إخلاصهم وجديتهم، بل ورغم منحهم سلطة الضبطية القضائية من وزير العدل فإنهم لا يمكنهم السلطة الفعلية لضبط المخالفات وتنفيذ القانون بغير الاستعانة بشرطة متخصصة ترافقهم وتدعمهم. والمطلوب قبل كل ذلك صحوحة الضمير والأخلاق وأحياء تعاليم الدين التي تجعلنا نراقب الله في كل أعمالنا، ونرتقي بانفسنا ومجتمعنا ووطننا الحبيب إلى أسمى مراتب النهضة والرفعة وبالله التوفيق.



المصدر: **الوقف**

التاريخ: ٩ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علي مسئولية وزيرة البيئة: نهر النيل خال من التلوث الصناعي ٣٥٠ مليون جنيه.. تكلفة توفيق أوضاع المنشآت الصناعية علي النيل

تركيب فلتر الترشيح والتنقية وتوفيق أوضاعها.

كما قامت الوزيرة بزيارة مصانع الفيروسيكون بأدفو ومصانع السكر وبأبورق بأدفو.

واشادت الوزيرة بهذه المصانع التي قامت بتوفيق أوضاعها بيئياً.

واشافت الدكتورة نادية مكرم عبيد بأنها اتفقت مع المهندس سليمان متولى وزير النقل والمواصلات علي تركيب

وحسات معالجة للصرف الصحي بالوحدات النهرية التي تعمل في نهر النيل.

وتقرر فرض رقابة صارمة علي المصانع النهرية التي تقوم بنقل المواد الكيميائية لمنع تلويثها للنيل وقامت

الوزيرة بزيارة مفاجئة لمحطة الصرف الصحي للقناطر العائمة بمنطقة الأعقاب.

واكتشفت الوزيرة توقف المشروع الخاص بتجميع الصرف الصحي للقناطر

العائمة بمحطة الأعقاب للصرف الصحي.

لعدم اكتمال التمويل اللازم.

المصانع للمصانع وتركيب وحدات معالجة.

كما قامت الوزيرة بزيارة مفاجئة للقناطر العائمة التي تعمل بين أسوان والأقصر.

وانتقدت الوزيرة عدم تشغيل وحدات المعالجة للصرف الصحي بهذه القناطر.

وقررت فرض غرامات مالية عليها ووقف ترخيصها في حالة تكرار المخالفة.

كما قامت الدكتورة نادية مكرم عبيد بزيارة بركة مصانع السكر بكم

أمبو، لبحث مشكلة «الهدنة» التي تسبب تلوث البيئة بمدينة كوم أمبو وإصابة

مواطني البيئة بأمراض الصدر والعيون.

وطلبت الوزيرة من مصانع السكر بكم أمبو تركيب فلتر رفع ذاتي وربطها مباشرة مع جهاز شئون البيئة

لقياس نسبة «الهدنة» للمصناعة على مدار ٢٤ ساعة.

وقالت الوزيرة إنها لن تسمح بتشغيل المصانع بدءاً من العام القادم إلا بعد

أسوان - أحمد الزيات:

اكتت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة العولة لشئون البيئة خلو نهر النيل أخيراً

من التلوث الصناعي ووقف مصرف المنشآت الصناعية على نهر النيل مباشرة.

وقالت إن تكلفة توفيق أوضاع ٢٤ منشأة صناعية للتخلص من صرفها على

النيل بلغت حوالي ٢٥٠ مليون جنيه.

جاء ذلك أثناء الزيارة الميدانية التي قامت بها وزيرة البيئة لمصانع كيميا

للسمان، وعدد من القناطر العائمة على نيل أسوان.

وقالت الوزيرة أنه تقرر منح مصانع كيميا مهلة للتخلص من التلوث الناتج من

مصنع الفيروسيكون التابع لها.

وطلبت الوزيرة من شركة كيميا تركيب وحدات ترشيح وتنقية للغازات المتصاعدة

من مصنع الفيروسيكون وإشادت نادية مكرم عبيد بمصانع كيميا في استجابتها

السريعة لتوفيق أوضاع الصرف



المصدر: مركز المودعة

التاريخ: ١٩٩٦ / ٤ / ١ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كثرت ألقت سعد :

صرح المهندس «ماهر
أبانة» وزير الكهرباء
والطاقة بأن وفدين من
البنك الدولي ومرفق
البيئة العالمي سيزوران
مصر هذا الأسبوع لبحث
تمويل أول محطة في
مصر تعمل بالنظام
المزدوج بالطاقة الشمسية
نهاراً والغاز الطبيعي
ليلاً.

وسيقدم مرفق البيئة
العالمي منحة قدرها
مليون جنيه لتمويل
المحطة كما سيقوم البنك
الدولي بتمويل التكاليف
الزائدة على تكلفة
الحذاء وتدعيم مشروع
مزرعة الرياح التي
سنتطرح في بداية العام
القادم بنظام BOT. ■



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/١

للنشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

مجرد رأي

القضية ٩٩

رحم الله لطفي الخولي صاحب العبارة الشهيرة في مسرحيته (القضية): يا عالم.. ثقّل الشباك ولا ثقّحه.. فالمتهم في القضية التي كتبها لطفي خولي عام ٦٦ اتهم بأنه فتح شباكاً في جدار بيته بدون ترخيص، وعندما مر عليه مهندس التراخيص حرّره له محضراً وقضيه، وحتى لا يخالف الاتهام أوامر الحكومة فإنه قام بإغلاق فتحة النافذة عملاً بقاعدة الباب إلى جيبك منه الريح، ولكن مهندس التراخيص حرّره له محضراً آخر لأنه أغلق الشباك أيضاً بدون ترخيص.. وسار المتهم حائراً يسأل كل من يقابله: قول لي يابيه.. قول لي ياست: أقلل الشباك ولا ثقّحه..!

نفس الحكاية حدثت عام ٩٩ ولكن بطريقة مختلفة.. وأترك محمود عبد المنعم القيسوني يشرحها في رسالته: قد لا تعلمون سيادتكم أن المنشأة السياحية (الواحدة) (مطعم) تسد رسوماً شهرية لهيئة النظافة بالمحافظات تصل إلى ١٥٠ جنيه شهرياً مقابل قيام هيئة النظافة بعملية النظافة اسمها ورفع القمامة.. ولكن الحادث أن الهيئة لا تقوم بأي عملية تنظيف مما يجبرنا على التعاقد مع جامعي القمامة وأيضاً تولى مسئولية نظافة الأرصفة أمام المطعم الفلاني حفاظاً على البيئة وعلى الصحة وأيضاً على نظافة المنطقة والمظهر.. ولكن المشكلة التي تواجهنا هي أننا إذا قمنا بغسل الرصيف أمام المنشأة يقوم الحي الذي تقع فيه بتسجيل محضر بتهمة التلّاف الأسفقت وتجبر على تسديد غرامة قدرها ٢٨٨٠ جنيه كل مرة ونحن لحسن الحظ الأسفقت الواقع أمام المنشأة فنجدته سليماً لم يصبه أي تلف ولكن لابد من تسديد الغرامة.. طيب بلاش غرامة تنظيف الرصيف وغسله ولنا تذكرة على حاله خصوصاً أننا تسدد لهيئة النظافة رسوم التنظيف وعليها القيام بمهمتها، ولكننا نجد النتيجة والآن.. فالقمامة تتجمع وتهدد الصحة العامة

والمحليات بدورها تراها أمراً مخالفاً، يتم تحرير محضر عنه بغرامة فورية قيمتها عشرة جنيهات ونصف (لاحظ أن غرامة التنظيف ٢٨٨٠ جنيه وغرامة عدم النظافة عشرة جنيهات ونصف فقط وهو بالطبع أمر يشجع على عدم النظافة لأن ٢٨٠ محضر عدم نظافة يعني تقريباً كل محاضر السنة على اعتبار أن ارتكاب المخالفة يومياً تساوي واحداً للقيام بالنظافة) فمماذا تفعل.. تنظيف أم لا تنظف؟ وهل تعلم أن من بين آثار جريمة النظافة التي ترتكبها وجود مياه متبقية من غسل الرصيف على أسفلت الشارع أمام المنشأة السياحية، وهذه جريمة عقوبتها تشتمع مداخل المنشأة وغلقها عدة أيام وطرد الموظفين والعمال لتواجه المنشأة خسائر معنوية ومادية جسيمة.. وبإيه القانون أفدنا: تغسل الرصيف ويغلقون المنشأة أم تتركه قدراً وتدفق غرامة عشرة جنيهات؟

صلاح منتصر



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤/٨

فسخ «النسيم» متهماً

«البكتيريا اللاهوائية» تؤدي إلى الوفاة خلال ساعات معامل وزارة الصحة تكتشف نسبة كبيرة من الأسماك الملحة الفاسدة

آلتفسي بالشلل. وبالرغم من أن الرنجة قد تكون أقل خطورة من الأسماك الملحة الأخرى لأنها تتعرض للحضرة قبل تناولها، لكن أيضاً قد يكون بها بديدان تظهر بوضوح بالعين المجردة بين شقي البطارخ لذلك يجب فحصها جيداً قبل تناولها وأيضاً تعرضها للحرارة بطريقة تجعلها تتخلل في أنسجة الرنجة من الداخل وتكون نوعيات جديدة موضحة عليها ببياناتها وتاريخ صلاحيتها. وبصفة عامة يجب استخدام الليمون بكميات كبيرة على الأسماك الملحة وتناولها إذا لزم الأمر بكميات بسيطة للعلاج للوقاية من أضرارها الصحية التي نحن في غنى عنها.

والفضل من هذا كله تناول الأسماك الطازجة بدلاً من الأسماك الملحة التي يتم طهيها بطريقة سليمة وتكون خالية تماماً من أي أضرار صحية.

وعن أهم أعراض حالات التسمم بهذا النوع الخطير من السموم التي تفرزها البكتيريا اللاهوائية التي قد توجد ببعض أنواع الأسماك الملحة تقول د. ماجدة ربحا هذا النوع من التسمم أهم أعراضه الشعور بضيق شديد في التنفس حيث أنه يشل الجهاز التنفسي ويؤثر على الجهاز العصبي.

كما يؤدي إلى ضعف في البلع وزغلة في العين، وتبيسدا تلك الأعراض في الظهور بعد تناول وجبة السمك الملح بساعات قليلة.

حسب الكمية التي تم تناولها. وفي حالة شعور أي شخص بذلك الأعراض يجب عليه التوجه فوراً إلى أقرب مستشفى من مستشفيات وزارة الصحة حيث تتوافر بها جميع الامصال

حرارة الجو واختلاف عملية تصنيع تلك الأسماك تشكل خطورة كبيرة على صحة الإنسان عند تناولها. وهذا ما ألمسه بانفسنا من خلال نتائج الفحوص العملية التي تجريها على عينات الأسماك الملحة بمختلف أنواعها التي يتم جمعها من خلال الحملات التفتيشية المفاجئة التي

تقوم بها إدارة مراقبة الأغذية بوزارة الصحة بمساعدة مباحث التسموين على جميع أماكن تصنيع وبيع تلك الأسماك طوال العام خاصة في الفترة السابقة مباشرة لعيد شم النسيم لتأكد من سلامتها وخلوها تماماً من أي تلوث أو سموم وإنها صالحة للاستهلاك الآدمي.

حيث يتم إرسال تلك العينات العشوائية إلى معامل وزارة الصحة للقيام بفحصها فحوصاً معملية دقيقاً باحث الأجهزة التي تكشف عن أي نوع من السموم أو البكتيريا الضارة أو أي نوع من أنواع القش التجارى مثل استخدام الألوان الصناعية أو تلميع السمك بملح غير صالح للاستخدام الآدمي. للإسلاف الشديد كثيراً ما نجد نسبة كبيرة من تلك العينات العشوائية مصابة بأنواع عديدة من التلوث والسموم الضارة بصحة الإنسان، أو ملحة بملح غير صالح للاستخدام الآدمي، كما نجد كميات كبيرة من الرنجة ملوثة بالآلوان صناعية لتجيد طازجة.

ولكن عملية تصنيع الفسيخ نفسها هي التي تساعد على نمو هذا النوع من البكتيريا اللاهوائية الخطيرة للغاية حيث أنها تؤدي إلى الوفاة خلال ساعات قليلة لأنها تؤثر على الجهاز العصبي والتنفسي، مما وتصبب الجهاز

تحتل مصر بعد غد بعيد الربيع اقدم اعياد العالم، حيث كان يحتفل به قديما المصريين منذ آلاف السنين ولشم النسيم طعامة التقليدية المفضل وما ارتبط به من عادات وتقاليد أصبحت جزءاً لا يتجزأ من الاحتفال بهذا العيد والطابع المميز له والذي وصفوه بأنه بكف عطاء الربيع، باصباحه الخمس حيث تمثل أصناف الطععام الخمسة وهي: البيض والفسيخ والبصل والخس والملانة. وقد احتل الفسيخ والأسماك الملحة بصفة عامة جانب البيض مكانة كبيرة في مأدته شم النسيم عند قديما المصريين، حيث يجبر كل منهما عن سر الوجود أي الخلق والحياة، وما زالت تلك العادة الغرونية تفرض نفسها على المائدة المصرية حتى اليوم على الرغم من المخاطر العديدة التي أصبحت تهدد صحة الإنسان نتيجة لتغير ظروف البيئة والجو واختلاف طريقة التصنيع نفسها.

هذا ما تؤكد عليه د. ماجدة ربحا وكيلة وزارة الصحة لشئون المعامل قائله: لاشك ان الاسماك الملحة من اخطر انواع الاغذية التي يمكن ان تسبب مشكلات صحية خطيرة للإنسان بصفة عامة كما تكمن خطورتها في أن فساد أو تلوث بها يؤدي على مظهرها أو خواصها الطبيعية وأيضاً عملية تصنيعها يمكن أن تخفى أي تلف أو فساد لا يظهر للمستهلك. وبالرغم من أن أكل الفسيخ والملوحة من الأطعمة التقليدية التي ارتبطت ارتباطاً شديداً من الاحتفال بعيد شم النسيم منذ ايام السراعنة لعتقادهم بأنها تقي من امراض الربيع فإن الظروف الآن اختلفت كثيراً واصبحت التلوث وفسدة



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤/١

المضادة لجميع حالات التسمم

الغذائي وبالذات الخاصة بمقاومة هذه النوعية من التسمم من الأسماك المملحة لعدم توافرها في المستشفيات الأخرى للارتفاع الكبير في سعرها واستيرادها من الخارج. كما أن غرفة الطوارئ لدينا تعمل ٢٤ ساعة. وتضيف د. ماجدة ربحا قائلة أيضا هناك عادة أخرى مرتبطة بشم النسيم يجب الابتعاد عنها وهي عملية تلوين البيض، يفضل الابتعاد عن استخدام الألوان الصناعية واللجوء للألوان الطبيعية مثل التلوين باستخدام الكركم. لأن مهمما تكن الأم حريصة البيض نفسه فإنه يمكن أن يلوث بتلك الألوان التي لها أضرارها الصحية أيضا.

نادية الملاخ
(تصوير نور صبيح)



المصدر : الأهرام

للتنشر والرد: بيانات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٤/١٠

مؤتمر تنمية جنوب الوادي يطلب: إقامة المشاورات ومراعاة التخطيط الاجتماعي بتوشكى

أسوان - من موقف أبو النيل:

أكد المؤتمر العلمي لتنمية جنوب مصر ضرورة مراعاة التخطيط الاجتماعي لمشروع توشكى لمنع إقامته العشوائية.
وأشاد المؤتمر بتشجيع الرئيس مبارك للمشروعات القومية ومتابعتها شخصيا من أجل مستقبل أفضل للشعب.
وقال الدكتور جابر عوض رئيس المؤتمر الذي حضره وزراء التعليم العالي والبحث العلمي والشئون الاجتماعية والتنمية والبيئة ومحافظ أسوان.
إن المؤتمر أوصى بضرورة تعظيم دور الشباب والمرأة في إقامة المجتمعات الجديدة في جنوب الوادي للاستفادة بطلاقات الشباب وتأكيدها للانتماء.
وأضاف أن استخدام التكنولوجيا الحديثة في مجتمع توشكى ضرورة حتمية سواء في مجال الانتاج الصناعي أو الزراعي أو الخدمات بحيث تدار هذه المشروعات بطريقة حديثة.
وكانت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة قد أعلنت في الجلسة الختامية للمؤتمر أن مجموعة من علماء وخبراء شئون البيئة يزورون توشكى حاليا لاعداد دراسة لتقييم الأثر البيئي في مناطق التنمية الزراعية.



المصدر: روز اليوسف

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: 1 أبريل 1999

الملائمة للمجتمعات المحلية للتعايش مع
نمط التنمية السياحية والاستفادة من هذا
النشاط مع الحفاظ على التساق وقيم
وعادات وتقاليد تلك المجتمعات بوصفها
في حد ذاتها عنصر جذب أصيلا يمكن أن
يزيد بدوره جاذبية مناطقنا السياحية ■



المصدر: بروفسور اليوسيف

التاريخ: ١٩ أبريل ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خبران سياحيان:

سباق للهجن ووفد بريطاني!

● تنظم وكالة عالمية للإعلان سباق مصر الدولي للهجن لأول مرة في شرم الشيخ بمحافظة جنوب سيناء خلال الفترة من ٢٥ أبريل وحتى ٢ مايو ١٩٩٩.. السباق يتوكلب مع احتفالات مصر بأعياد تحرير سيناء.

وهو في إطار خطة وزارة السياحة لتنشيط حركة السياحة الواردة إلى مصر من خلال تنويع المنتج السياحي المصري وإثراء الأجندة السياحية.

● استقبل د. ممنوح البيلتجي وزير السياحة وفد مجلس العموم البريطاني الذي يزور مصر حالياً، وشرح الوزير لأعضاء الوفد أهمية صناعة السياحة المصرية وما تتميز به مصر من عناصر جذب وما تقوم به وزارة السياحة من حملات ترويجية في الخارج لجذب مزيد من السياح.

كما استعرض الوزير مع أعضاء الوفد البريطاني مظاهر وأسباب العفورة التي تشهدها حركة التنمية السياحية والحوافز والضمانات التي توفرها مصر للمستثمرين والأجانب مما شجع على إنشاء عشرات المنشآت السياحية الجميلة على طول السواحل البحرية وقال رئيس الوفد البريطاني إن مصر بلد عريق يستحق أن يكون في المقامة في مختلف المجالات. وقال إنه سيعمل على نقل صورة أمينة لما لمسه هو وزملاؤه من استقرار وأمان في مصر ■



المصدر: أكتوبر

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١٤/١١

في ندوة استراتيجية التنمية السياحية والبيئة:



الدكتور محمود البتاجي وزير السياحة:

السياحة أكثر الأنشطة الاقتصادية صداقة للبيئة

تلى باحتياجات الحاضر وتحقق التوازن المطلوب للولاء بمقتضيات المستقبل أيضا. وأود أن أؤكد على أن النشاط السياحي من أكثر الأنشطة الاقتصادية صداقة للبيئة واحتراما لضرورات الحفاظ عليها وعلى

عناصرها من ماء وهواء وتربة وكائنات نباتية وحيوانية، من أي تدهور أو تلوث أو سوء استغلال... ذلك لأن هذه العناصر الطبيعية هي قوام النشاط السياحي وضمانة استمراره وتطوره، وأن مصر من أكثر الدول تشددا في الحفاظ على البيئة.

وتترجم وزارة السياحة هذه القناعات إلى خطوات عملية من خلال هيئة التنمية السياحية، التي تشرف على عمليات التنمية السياحية في الأراضي النائية الخاضعة لولاية الوزارة في إطار صيغة من التعاون الوثيق والمستمر مع وزارة شؤون البيئة والأجهزة التابعة لها ومسح المحافظات السياحية والمنظمات ومؤسسات التمويل الدولية التي تهتم بقضايا البيئة.

وتعتبر تجربة التعاون التي تمت في مشروع إدارة الموارد الشاطئية والبحرية للبحر الأحمر وشارك فيها مع هيئة التنمية السياحية كل من جهاز شؤون

الانتقالات الدولية والإقليمية للدول المطلة على البحر الأحمر.

ومشروع الوارد ممول من مرفق البيئة العالمي GEF ويعد مشروعا رائدا في مجال الإدارة البيئية والتنمية السياحية وكانت البداية الفعلية للمشروع في صام ١٩٩٥ وانتهت أعمال الدراسات الفنية به في عام ١٩٩٨ وحاليا يستمر العمل بالذروع لإنهاء الإنشادات المتمثلة في مركز الزوار الدول بجذب التصوير ومعرض البيئة بمدينة الغردقة . كما تم خلال الندوة عرض للخطوة التنفيذية للتنمية السياحية المتوافقة بينها بالنطقة الساحلية لمحافظة البحر الأحمر واستراتيجية العمل . ولم تكلمته التي ألقاها الدكتور محمود البتاجي وزير السياحة قال :

نموذج ناجح

هذه الندوة الهامة عن استراتيجية التنمية السياحية والبيئية تتناول أبرز إنجازات وتطبيقات مشروع إدارة الموارد الشاطئية للبحر الأحمر . والحقيقة أيضا أن هناك اهتماما عالميا ووطنيا مستزادا بمشكلات البيئة . حيث أصبحت الإدارة البيئية السليمة للموارد الطبيعية شرطا أساسيا لضمان تنمية اقتصادية مستدامة

يحقق الحرس على البيئة مكانة مقدمة في أولويات عمل وزارة السياحة باعتباره أن السياحة النشاط الاقتصادي الأكثر اعتمادا على البيئة. كما يؤكد الدكتور محمود البتاجي وزير السياحة أن النشاط السياحي من أكثر الأنشطة الاقتصادية صداقة للبيئة واحتراما لضرورة الحفاظ عليها وعلى عناصرها من التدهور أو التلوث أو سوء الاستغلال لأن البيئة نفسها هي سواام للنشاط السياحي وضمان استمراره وتطوره.

من هنا فقد نظمت الهيئة العامة للتنمية السياحية ندوة استراتيجية التنمية السياحية والبيئة بالتعاون مع جهاز شؤون البيئة ومحافظة البحر الأحمر وعقدت بشيراتون القاهرة وتم خلالها التعريف بمشروع إدارة الموارد الشاطئية والبحرية للبحر الأحمر والذي يستهدف تحقيق تنمية سياحية متوازنة للمنطقة المقيدة بطول الشواطئ الصرية للبحر الأحمر من خلال إعداد قاعدة بيانات حديثة لإدارة المحميات الطبيعية والحياة المائية بالإضافة إلى وضع نظم للتشريع البيئي إلى إسطار



المصدر : **الكمونيز**

التاريخ : **١٩٩٩/٤/١**

للتنمية والتنمية السياحية والبيئية

محمد عبد الفتاح

البيئة ومحافظة البحر الأحمر بالتنسيق مع البنك الدولي، نموذجاً ناجحاً في هذا المجال.

لقد استهدف المشروع تحقيق تنمية سياحية متوازنة للمنطقة المتداخلة بطول الشواطئ الصرية للبحر الأحمر وذلك من خلال إعداد قاعدة بيانات حديثة لإدارة المناطق المحمية والحياة الليلية، مع التأكد على العلاقة الوثيقة بين التنمية والإدارة البيئية، وتوسيع نطاق أعمال المؤسسات الحكومية، وتميز قيام الجهات الخاصة والعامية بجهود مشتركة يؤكد ارتباط التنمية الاقتصادية بالتنمية البيئية.

الاهتمام بالبيئة مسئولية قومية

وأضاف د. البلتاجي بأن الاهتمام بالبيئة ليس ثراً ولكنه مسئولية قومية وضرورة اقتصادية واجتماعية. ولذلك فإن وزارة السياحة تتبنى فكرة تطويرها وتطويرها بكافة متطلبات الحفاظ على البيئة، وليس فقط في البحر الأحمر، ولكن في ٦٠ مركزاً للتنمية التكاملية منتشرة في مختلف

مناطق التنمية الجديدة على طول سواحل خليج العقبة وخليج السويس والبحر الأحمر وغيرها.

وتعتبر دراسة تقييم الأثر البيئي لعمليات التنمية RIA شرطاً لازماً قبل بدء العمل في أي مشروع سياحي جديد.

أهداف المشروع

كما أكدت الدكتورة نادية مكرم عبيد في كلمتها التي ألقاها نهاية شهر أكتوبر إبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شؤون البيئة : إن مشروع إدارة الموارد السياحية والبحرية للبحر الأحمر يعد من المشروعات الرائدة حيث بدأ عام ١٩٩٥ على محاور متعددة منها خطة عمل الإدارة التكاملية للمنطقة الساحلية بالبحر الأحمر ودعم دراسات تقييم الأثر البيئي ورصد ومكافحة التلوث وإدارة الأنشطة الترفيهية بمناطق الشعب المرجانية وإدارة مناطق المحميات البرية والبحرية بالبحر الأحمر، وإن جهاز شؤون البيئة يسعى إلى إعلان منطقة البحر الأحمر بالكامل محمية طبيعية. وفي الكلمة التي ألقاها اللواء سعد أبو

ويده محافظ البحر الأحمر أكد على أن السياحة مفتاح الاقتصاد المصري وأن السياحة والبيئة وجهان لعملة واحدة وطالب بزيادة العمل في مجال التنمية السياحية بمنطقة البحر الأحمر وزيادة الطاقة التنموية لأن هذه المنطقة مازالت بعيدة عن نقطة التشبع وتحتاج إلى مزيد من الاستثمارات السياحية مؤكداً أن المنطقة لم تصل بعد إلى عشر أو ثمن الطاقة المطلوبة سياحياً وقال : إن كل غرفة فندقية تدعم حوالي ١,٥٧ فرصة عمل مباشرة و٣,٨ فرصة عمل غير مباشرة .

• ولقد كانت الندوة فرصة طيبة للتعريف على أهداف مشروع إدارة الموارد السياحية والبحرية للبحر الأحمر . وقال في هذا العدد المهندس هادي راضي رئيس الهيئة العامة للتنمية السياحية.

إن هذه الأهداف تتلخص في دعم قدرات المؤسسات والهيئات الوطنية لتنفيذ خطة عمل الإدارات التكاملية للمنطقة الساحلية بالبحر الأحمر وإنشاء قاعدة بيانات ونظام معلومات جغرافي للبحر الأحمر وإعداد أطلس لاستخدامات الأراضي وأطلس للتنوع البيولوجي وأطلس بالموارد الطبيعية والبحرية وإعداد الهيئات والمؤسسات الوطنية والمستفيدين والقاعات غير الحكومية بالبيانات في إطار الدعم المؤسسي .

وأما كانت الندوة فرصة للتعريف على الجهود التي تبذلها وزارة السياحة من أجل الحفاظ على البيئة خاصة في عمليات التفتيش والرقابة لأن صناعة السياحة الصرية . كما يقول الدكتور ممدوح البلتاجي وزير السياحة هي أمل مصر في تحقيق الراجح الاقتصادي وإتاحة فرص عمل أكثر وانتشار أوسع للمراكز العمرانية السياحية .



المصدر: الأحرار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/٤/١١

بسبب المخالفات والسلع المغشوشة إغلاق المنشآت الصناعية ومحطات البنزين بطنطا

طنطا - علاء شيل

طالب المجلس المحلي لمحافظة الغربية في جلسته مؤخرا برئاسة اللواء يوسف أبو جازية رئيس المجلس بضرورة إغلاق محطات البنزين والمنشآت الصناعية المخالفة للترخيص وغير المطابقة للمواصفات بدائرة المحافظة وضرورة الإغلاق الفوري لشركة الاستنبرية للزيوت والصابون بكفر الزيات حيث ثبت أن جميع منتجاتها غير مطابقة للمواصفات وجميع منتجاتها صدر لها قرار إزالة لتطويعها الدائمة على العمال.

كشف مناقشات أعضاء المجلس عن انتشار ظاهرة السلع المغشوشة بالأسواق من بينها الصابون والبسيدات الخشيرية وزيوت السيارات حتى البنزين الذي يباع بمحطات الوقود مخلوطاً بالماء وأن المواد الغذائية لم تسلم أيضاً من هذا الغش وتخيراً منها انتهت صلاحيتها وبيعاً هذا بالأسواق تحت اسم وبصير المستولين.

أكد الأعضاء أن هذه السلع يتم انتاجها بمصانع معظمها غير مرخص بينما الوحدات المحلية وافقت على توصيل المرافق لها في غفلة من الزمان.

وقد تقدم مهدي عبد الشكور عضو المجلس بسؤال الدكتور احمد عبد الغفار الذي حضر الجلسة حول كيفية منع التراخيص للمصانع مع عدم توافر الاشتراطات الصناعية المطلوبة وبور التفويض

والرقابة من قبل ادارات الأمن الصناعي.

أكد مقيم السؤال أن هناك تقريراً يحتوي على مؤشرات خطيرة من الانهيار الداخلي لجميع مصانع المحافظة سواء التابعة لقطاع الأعمال أو الخاص وأن كثيراً من الحوادث الممثلة تقع داخل هذه المصانع في غياب الرقابة والمتابعة عليها آخرها مصرع ٧ عمال داخل مصنع للزيوت والصابون بكفر الزيات سقطوا في بئر الصودا الكاوية ومصرع ١١ عاملاً في حريق بمصنع للخبز بقرية قراشو ببيسون.

وقال إن كثيراً من هذه المصانع غير مرخصة بينما المرخص منها لا يطابق الاشتراطات الأمن الصناعي والسلامة والصحة المهنية. وسامل عن كيفية توصيل المرافق للمصانع غير المرخصة.

وطالب العضو بتطبيق القانون بكل حزم على هذه المصانع لحماية أرواح العمال وتحديد مسئوليات الحكليات وإدارات الأمن الصناعي التابعة لمديرية القوى العاملة والحصل بينهما حتى لا يلقي أحدهما المسئولية على الآخر.

وقال عبد الحسيب أمام وكيل المجلس أن هناك تقريراً صادراً عن الرقابة التموينية أثبت أنه تم أخذ ٣٠ عينة منها مغشوشة وغير مطابقة بينما لم يتم أخذ أي إجراء ضد هذه المصانع حتى الآن.

وطالب بعمل مسح شامل لجميع المنشآت الصناعية بدائرة المحافظة

لبيان المرخص منها وغير المرخص ومدي تطبيق الاشتراطات الأمن الصناعي عليها وحمل جميع منتجات هذه المصانع للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات.

اتهم العضو جابر محمد البراجه أعضاء اللجان الخاصة بمصادر تراخيص المصانع بتقاضي رشاي من اصحاب هذه المصانع حتى يتم اصدار التراخيص لها دون إجراء أي معاينة على الطريقة للمصنع المراد ترخيصه حيث تم الموافقات على الأوراق داخل المكاتب بينما هذه المصانع تتج بالمخالفات الصارخة والعجيب أن يتم توصيل المرافق لهذه المصانع.

ومن جانبه أكد عبد الحميد بلال وكيل وزارة القوى العاملة في رده أن عدد المنشآت الصناعية بدائرة المحافظة ٩٩ ألف منشأة منها ٥٥ ألف منشأة من النوع الأول والتي يختص فيها جهاز الأمن الصناعي بالمشاركة في استخراج التراخيص هذا لا يوجد سوى ٧٧ منشأة فقط للتفتيش والرقابة على هذه المنشآت الصناعية.

وأضاف أنه يعطي الأولوية في التفتيش على المنشآت ذات الخطورة حيث لا يكفي عدد المفتشين للتفتيش على جميع المنشآت الصناعية وفي نفس الوقت مصانع القطاع العام لا يستطيع أحد التفتيش عليها حيث أن دليل الإجراءات الصادر من وزارة القوى العاملة يخص على عدم تحرير محاضر ضد هذه المصانع.

المصدر: الجمهورية



التنشر والخد: مات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/٤/١٩٩٩

د. نادية مكرم عبيد: لأول مرة منذ ٥٠ عاماً .. نهر النيل خال من التلوث الصناعي نحن والبيئة

تقدمها: سوزان زكي

٣٥٠ مليون جنيه.. أنفقتها المنشآت الصناعية للحفاظ على البيئة

أعلنت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة
لشئون البيئة أنه لأول مرة منذ ٥٠ عاماً نهر
النيل أصبح خالياً من التلوث الصناعي بعد أن
توقفت ٣٤ منشأة صناعية عن صرف مخلفاتها
الملوثة في نهر النيل بتكلفة بلغت ٣٥٠ مليون
جنيه



المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١١ / ٤ / ١٩٩٩

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات

في العياط

وفي شركة القاهرة للزيوت والصابون بمدينة العياط افتتحت وزيرة الدولة لشئون البيئة والمستشار ماهر الجندي محافظ الجيزة محطة المعالجة البيولوجية بالشركة والتي بلغت تكلفتها ٤ ملايين جنيه وتقوم بمعالجة ٥٠٠ متر مكعب من الصرف الصناعي يومياً.. كما تقوم بفصل الزيوت بحيث يمكن إعادة استخدامها مرة أخرى ويخرج منها ٥٠ طن زيتاً شهرياً بما يحقق عائداً مادياً قدرة ٧٥٠ ألف جنيه وأشادت الوزيرة بأبراج التبريد بالشركة التي تسمح

داخل دائرة مغلقة وبذلك يتوقف صرفها الملوث نهائياً عن نهر النيل .. افتتحت الوزيرة محطات المعالجة وأبراج التبريد بالشركة المائية والصناعية والتي بلغت تكلفتها ٢٥ مليون جنيه وتقوم بمعالجة ١١ ألف متر مكعب من المياه يومياً ويعاد استخدامها في دوائر مغلقة.. بالإضافة الى بعض المشروعات التي قامت بها الشركة لخفض نسبة الانبعاثات الغازية الضارة مثل الغازات الكبريتية بالإضافة الى رفع كفاءة أبراج غسيل الغازات في وحدات السباد..

قالت الوزيرة عقب افتتاحها محطة المعالجة البيولوجية بشركة الملح والصودا بمدينة كفر الزيات يرافقتها الدكتور أحمد عبدالغفار محافظ الغربية والفريق صلاح حليم رئيس الهيئة العربية للتصنيع ان هذه المحطة تبلغ سعتها ١٨٠٠ متر مكعب يومياً وتطابق المياه المعالجة بها معايير الصرف لمياه النيل.. وبلغت تكلفة المحطة ٨ ملايين جنيه وانفتحت شركة الملح والصودا لتوفير اوضاعها بيئياً طبقاً للقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤.. كما انشأت الشركة أبراج تبريد تسمح بإعادة استخدام ٢١.٦٠٠ ألف متر مكعب يومياً

بإعادة استخدام المياه داخل دوائر مغلقة مرة ثانية وتطابق هذه المياه المنصرفة لنهر النيل المعايير والاستراطات التي نص عليها

القانون رقم ٤٨ لسنة ٨٢ بشأن حماية نهر النيل من التلوث



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤ / ٤ / ١٩٩٩

خبراء الطقس | التحذيرات الجوية يحذرون

مستمرة حتى منتصف مايو

ونحن نحتفل بعيد شم النسيم يحذر خبراء الأرصاد من تخفيف الملابس الزائدة خشية التقلبات الجوية، حيث إنه من المتوقع أن يستمر عدم الاستقرار في الطقس حتى منتصف مايو المقبل.

ويقول محمد عبد الرحمن مهران رئيس الهيئة المصرية للأرصاد: إن الربيع يبدأ جغرافيا يوم ٢١ مارس ويستمر حتى ٢٠ يونيو، وفيه يكون الطقس أقرب إلى طقس الصيف الحار في آخره.

تحقيق :
عبد الفتاح يونس

فصول السنة أو في عام أو عدة أعوام أو أكثر من ذلك ولقد ظل المناخ لفترة طويلة خصيلة مشاهدات الإنسان لمسطحات المياه حولها فحرف فصول العام وتكون من التمييز بينها بتتابع الطقس للمصاحب لكل منها ويرتبط بين موقعه من الشمس وبدا يرتبط بين الطقس ونسب الفصول لزراعة أنواع معينة من المحاصيل، وتغير المناخ من فترة لآخره ليس حديثا في تاريخ الإنسان لكنه قديم منذ الأزل وكانت أساليبه ترجع إلى عوامل طبيعية لا تدخل للإنسان فيها، وكانت أشهر قصص حدث فيها تغير المناخ في قارة إفريقيا ولها تأثير مباشر على مصر عندما قسر سيدنا يوسف عليه السلام رؤى فرعون بأنه سوف تأتي سبع سنوات تاتي فيها قحط، يكون فيها قحط،

بين ٣ و ٩ منخفضات شهريا، وبين كل منخفضين جويين يسيطر على البلاد مرتفع جوي حيث يصاحبه استقرار الطقس ويسود البلاد طقس ربيعي لطيف يتميز بتكون الضباب في الصباح الباكر على شمال البلاد، وهذه التقلبات الجوية تستمر حتى منتصف شهر مايو ثم تلغى في الاستقرار التدريجي حيث تقترب من فصل الصيف الذي يتميز بالحرارة لذلك تنصح الجماهير بعدم تخفيف الملابس هذه الأيام وحتى منتصف مايو، لأنه إذا ما سادت البلاد موجة حارة فسوف تنخفض الحرارة مرة أخرى انخفاضاً حاداً وحتى لا يتعرض الإنسان لبعض التساعب الصحية نتيجة للتغيرات الكبيرة في درجات الحرارة التي قد تصل إلى ١٥ أو ٢٠ درجة مئوية خلال ساعات قليلة.

ويضيف رئيس هيئة الأرصاد أن موسم الخفافيش هذا العام يعد ضعيفا نسبيا

إذا ما فوجئ بالفترة نفسها من الأتوم أسبوعية خصوصا العام الماضي، حيث لم يتعرض البلاد حتى الآن لموجات شديدة أو عواصف رملية غاتية.

والتنبؤات للفترة بين مدلول كلمتي الطقس والمناخ يقول: إن الطقس يعاني التغيرات في الجو وفي الظواهر الجوية اليومية مثل تغير درجة الحرارة والرياح والرطوبة، وهذا التغير يكون من يوم إلى يوم.

أما المناخ فيعتبر حالة الطقس خلال فترة زمنية طويلة مثل حالة الطقس في أحد

وتعرض مصر ومنطقة شرق البحر المتوسط خلال فصل الربيع لتقلبات جوية حادة وسريعة حيث تتعرض للمنطقة لموجات باردة وتنخفض درجة الحرارة انخفاضا ملحوظا عن معدلاتها الطبيعية، كما تتعرض للمنطقة لموجات حارة حيث ترتفع درجة الحرارة ارتفاعا ملحوظا عن معدلاتها، وتعرض مصر ومنطقة شمال إفريقيا خلال الفترة من النصف الثاني من شهر فبراير إلى النصف الأول من شهر مايو إلى ما يعرف بالخافس حيث تكون منخفضات حرارية على الصحراء الإفريقية نتيجة للتباين الكبير بين درجة حرارة مياه البحر الأبيض المتوسط ودرجة حرارة الصحراء، وتتحرك هذه المنخفضات الحرارية من الغرب إلى الشرق في محاولة لمساحل إفريقيا الشمالية فتجلب أماسها هواء ساكنا محملا بالرمال من فوق الصحراء إلى شمال مصر فتسود البلاد موجة حارة يصاحبها نشاط للرياح اللحيرة للأتربة والرمال تصل في كثير من الأحيان إلى حد العاصفة، ويمرر المنخفض إلى الشرق فيجلب خلفه هواء باردا رطباً من فوق مياه البحر المتوسط ويحيط أوروبا فتتخفض درجة الحرارة انخفاضا حادا وتكاثف السحب التي يصاحبها سقوط الأمطار على شمال البلاد خاصة منطقة السواحل الشمالية، كما تتكون الشبورة اللاتية في الصباح الباكر فوق شمال البلاد وتترجح عند المنخفضات الحرارية التي تؤثر على البلاد



محمد مهران



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية وأعمالها التاريخ: ١٩٩٩/٤/١٢

في درجة حرارة النهار على القاهرة ربما يكون سببه كثرة النشاط الصناعي الذي يزيد من انبعاث غازات الاحتباس الحراري، وهذه النتائج تتفق مع الدراسات العلمية وتدل في الوقت نفسه على أنه لا يوجد في مصر حتى الآن أي تغير في المناخ

السنين الماضية أنه توجد فترات يتغير عندها مناخ الأرض بشكل حاد رغم أن تركيز غازات الاحتباس الحراري حينئذ كانت قريبة من المستوى الطبيعي في

الغلاف الجوي.

ومن هنا يتضح أن التغيرات في مناخ الكرة الأرضية يحدث على فترات منذ القدم وليس حديثاً.

أما العوامل التي تؤدي إلى تغيير المناخ فهي عديدة ولا تشمل الغلاف الجوي فقط ولكن تشمل المحيطات والغطاء الجليدي على الأرض والمياه العذبة والغطاء الجليدي والطاقة القادمة من الشمس التي تسير هذا النظام. وقد أثبتت الدراسات المناخية أن درجات الحرارة قد زادت نصف درجة مئوية فوق المعدل في الفترة من ١٨٨٠ إلى ١٩٤٠، وهذا التسخين في

مناخ الكرة الأرضية ليس موزعاً بانتظام في المناطق المختلفة حيث بلغ درجتين مئويتين قرب منطقة القطب الشمالي.

ومن أهم العوامل الخطيرة ذات التأثير السليم، على مناخ الكرة الأرضية إلقاء الإنسان في استخدام الوقود الفحشي والتبريد الذي من نتائج أحترافه مركبات الكلوروفلوروكربون، وهذه التوافع من شأنها تلوث الهواء مما يؤثر على صحة الإنسان بالإضافة إلى تغيير المناخ بشكل غير مرغوب فيه، ويتسبب حول الكرة الأرضية الآن الكثير من محطلات قياس تلوث الهواء لقياس نسبة ثاني أكسيد الكربون في الجو والغازات الأخرى التبريد، وهذه المحطات تعمل بانتظام لمعرفة مدى الذي وصل إليه تلوث الهواء وما سوف يصل إليه في المستقبل. ويؤكد رئيس هيئة الأرصاد أن هذه النتائج تتفق تماماً مع لغة التنبؤات الصناعية في هذه المناطق بينما ارتفاع

التلوث عالياً تعقبها سبع سنوات عجافه وذلك نتيجة لتغير المناخ الذي يسبب فيجفاف التلوث، وهذا يدل على أن المناخ يتغير من فترة لأخرى.

ثم بدأ الإنسان يلعب دوراً في التغيرات المناخية منذ فجر الثورة الصناعية الحديثة منذ عام ١٧٥٠ عندما أفرط في استخدام وسائل التقنية الصناعية التي أدت إلى زيادة انبعاث غازات الاحتباس الحراري مثل غازات ثاني أكسيد الكربون

والميثان وأكاسيد النيتروجين ومجموعة غازات الفلوروكربون التي تدرج في قائمة غازات الدفيئة من الأشعة فوق البنفسجية. وهذه الغازات تعمل على زيادة درجة الحرارة حول الكرة الأرضية.

كما أفرط الإنسان في إزالة الغابات مما أدى إلى زيادة نسبة الانعكاس الشمسي في الغلاف الجوي. وعلى سطح الأرض ثم إلى الفضاء الخارجي مرة أخرى.

ونتيجة لذلك تغير خصائص كمية الإشعاع الشمسي الذي يمتص عند سطح الأرض، كما أن إزالة الغابات تؤدي إلى إزالة أماكن امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون وبالتالي يتجنى عن ذلك تغيرات في الدورة العامة للغلاف الجوي التي تؤدي بالتالي إلى تغير المناخ.

ويضيف رئيس هيئة الأرصاد أنه يجب أن نضع في الاعتبار أن العوامل البشرية للتسبب في تغيير

المناخ ليست هي السبب الرئيسي في تغيير مناخ الكرة الأرضية. فقد بينت الدراسات الحديثة أن التغيرات المناخية ليست خطية البنية،

بمعنى أنه ليست كل زيادة في غازات الاحتباس الحراري في الغلاف الجوي تؤدي إلى زيادة في درجات الحرارة. لكن تغير المناخ نتيجة لعوامل أخرى ليس للإنسان دخل فيها، فقد بينت الدراسات الحديثة على البيانات المسجلة لعشرات

نقص عنصر النيتروجين في التربة
عن انظر إلى الخريطة المرفقة



المصدر : الأهرام

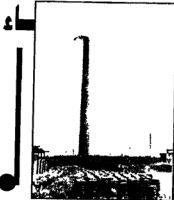
التاريخ : ١٤ / ٤ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

دردشة على مقهى فى شارع البيئة

فض الاشتباك .. بين القمامات والعلم

الدردشة هذا الأسبوع على مقهى بمنطقة وكوم حمادة وكفر الزيات وزفتى، حيث يدور الحوار حول مزارع التلوث أو قل قمامات الطوب الطللى المزروعة وسط حقول الخبز، فى قلب دلتا مصر الخصبة، والقمامات مشكلة بيئية ولبيئة مشكلة أخرى وهى جريمة تجريف الأرض الزراعية فقامت صناعة تغدير عصب التشبيد والبناء ولكنها خطيرة التلوث، لدرجة أن البسطاء من سكان كفر الزيات يشيرون بأصابع الاتهام إلى أعمدة الدخان السوداء المنطلقة فى السماء، وعلت شكوى المزارعين من حرق المزروعات لسوء طريقة حرق اللأزوت وبصورة بدائية، مما أوجد سحابة دخان سوداء فوق سماء زفتى وكوم حمادة وكفر الزيات وميد غمر، ونفس الشكوى فوق التبين والعباط والمبرشين.



تصوير : عادل أحمد



الوزيرة تتابع على الطبيعة العمل بإحدى القمامات الملوثة

سلكه زملائكم ورفقاواشعهم...فليس من العقول أن أقس أن تلك الاتيحات... ثم أحسبك عليها أنا مهمتى المراقبة وتنفيذ القانون ...

وطلب الفريق صلاح الحلبى رئيس الهيئة العربية للصنيع التكم من الوزيرة وقال : إن الهيئة العربية هيئة حكومية ومجلس إدارتها على مستوى عالٍ ونحن نتصدد بالصناعة على لدينا من خبرات والصرف الصناعى فى نظم الاحترق .

ونافس باسعارنا مثيلاتها بالخارج . ولا أجد أن هناك حساسية لكى تكون الهيئة يتعاونوا مع مراكز البحث بيت خبرة وتتأكد محطات المعالجة حققت نسبة نجاح بلغت ٧٥٪

وتصددى : فوزى الوفود والى الحلبى واستمر الحاضرين للفترة عندما قال قائد حلولا علمية والسائل فى طريقها الى الحل

للأزوت بصورة علمية ويوفر الوفود والى الحلبى هناك وفى الغربية هناك

١٦٥ قعينة طوب يعمل فيها ١١٢ مصنعا فقط منها ٧٢ مصنع طوب

مخمس، ٦٠ غير مخمس، وفى كفر الزيات يصنعا ٤٢ مصنعا، وتقدر نسبة ما يسترق يوعيا من مازوت فى سمارففى وكفر الزيات ١٢٧

ولا يتصرف بها الجهاز وأحيانا تكون مشكوكا فيها ! وإذا لكانا إلى الجهاز الخاص بالبيئة يرفع ويند هذه ليست مهمتى !

أنا فى حيرة من أمرنا، كما أن الذين سبقونا واشترىوا الأجهزة الجديدة، لا ندرى مدى تاليفها للمواصفات وهل حققت ما هو مطلوب منها لتأثيرية طويلة، والقياسات يومية، لماذا لا يكون الجهاز هو بيت الخبرة اللوقق به، ساعدونا فائتم المهمة !

هنا فتح كل الوجودين الكلام على هذا الاقتراح ونقلت الوزيرة الحوار وأعطت الكلمة للمحافظ الذى اعترف بأن القمامات تمثل مشكلة وفى طريقها الى الحل العلمى وشكر الوزيرة لعماسها وزيارتها المتكررة لمعمل الصناعة فى الغربية . كفر الزيات.

وطلب د. احمد حمزة كبير مستشارى وزارة البيئة ومهندس الصرف الصناعى السائل فى النيل قال بوضوح نحن لا نتحمل مسئولية التصنيع بشرأى الأجهزة من جهة محددة، وكذلك لا نتحمل مسئولية قياس الاتيحات، لاهمنا لأن نطلى فى هذا، ومسئوليتنا محدودة بوضوح، نحن نرصد الاتيحات بوسائنا الخاصة فإذا كانت مطابقة للآلة فلا لوم عليك وإذا كانت متجاوزة الحدود نهنا لم فرضنا الغرامة وهكذا، ووجه كلامه لأصحاب القمامات ... لماذا لا تقيمون النظام الذى

واسمح معرفا أن محافظات الدقهلية، البحيرة والغربية والشرقية والبيئة تزحم بالقمامات ويورى عندها على ... أهمية مخضمة وغير مخضمة.

فى كفر الزيات كانت البداية، حيث اجتمع الكل حول مائدة مستديرة على رأسها السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة د. احمد عبد الغفار محافظ الغربية د. محمد على الأسود نائب رئيس جامعة طنطا للبيئة د. ... احمد حمزة كبير مستشارى الوزيرة ووزارة البيئة والفريق صلاح الحلبى رئيس الهيئة العربية للصنيع ومعيدا علم وزراعة طنطا والقيادات التنفيذية والشعبية والعطاء والخبراء والصحافة البيئية وكان الكل يحمل رايأ يريد أن يروح به، وكل الحديث منصب على قمامات الطوب رغم أن زيارة الوزيرة كان منها متتابعة الصرف الصناعى اللوث ووقف الصرف على نهر النيل.

الشكوى كانت رائدة من القمامات، رغم أن رئيس الوزراء، منح أصحاب القمامات مهلة لتعديل أوضاعهم أقصاها آخر مارس الماضى، فماذا تم ؟ وقد فجر أصحاب القمامات المشكلة، لأنهم، رئيس نازين، ناز أسرار الأجهزة الجديدة وبسعر صمروا إلى ٥٠ ألف جنيه، والفرامة، هذا قبل أن تبدأ البيسة، ووقف أحد أصحاب القمامات (وهو نكتون).

وأوضح بعض القاطع المهمة، وقال أن نسبة كبيرة من أصحاب القمامات، ليست لديهم دراية كافية عما هو أفضل جهاز يمنع التلوث، والأسواق مليئة بالأجهزة، واستطرد مستائلا كيف أنفق ٥٠ ألف جنيه لأجهزة تحصى البيئ من التلوث وأنا ليست لى دراية بها؟ وبعد ذلك يجلسون جهاز البيئ حساب المكين، لأن الأجهزة غير مطابقة للمواصفات كما أننا نحن أصحاب القمامات، لا نعرف أن تلجا لى رئيس لشارة، نسبة الاتيحات من مداخن القمامات ؟ هل تلجا إلى مكاتب الخبرة لنا أن نعرف نهنا شيئا وأحيانا تحير لنا شهادات تترك مطابقة الآراء للمواصفات



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/١٢

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

من مازوت^١
وبسبب كل
امراض الناس هناك.
بينما في رقتي ٥٨
مصنعا منها ٥٥
مصنعا طورت ووفقت
اوضاعها وهناك ٢٠
مصنعا اجريت لهم قياسات وما ينبغي
في حدود القانون أي في حدود ٥٠
مليجرام من الانبعاثات.
هنا تدخلت الوزارة واعلنت ان حدود
الانبعاثات الموجودة في اللائحة التنفيذية
للقانون غير صديقة للبيئة وسوف يتم
تعديلها ويكون اكثر تشدداً واعلن احد
الخبراء قائلا ان أي جنبة مدفوع من اجل
البيئة يستحقه المستثمر كاملا بعد ٨ اشهر
في الاجهزة الجديدة وفوت يوميا من ٢٠
الى ٤٠٪ من استهلاك الوقود وبالأرقام
وقوت ٥٠٠ جنبة يوميا من استهلاك
الوقود، والاكوية الجديدة تكلف ٢٥ ألف
جنبة وانتاجها اليومي ٢٥ ألف طوبة
ويصني الفكر الجديد العاملين والسكان
والزروع والضرع والمياه والهواء من التلوث
وختمت الوزارة الحوار في كلمات موجزة
قائلة: "لا هذا لتعاون معا، سوف نتعاون
بالجانب من اجل مصلحة الناس، البيئة
ليست عالية، ونحن نحترم القانون من فكر
الالتزام والالزام قبل ان نقرركم حصة
على وعدد من المهندس ماهر أباطة وزير
الكهرباء، له الطاقة لاصحاب المصانع
وتسعى لاد بعض القمائن بالغاز الطبيعي
والحافطة معنا لنتم للتخصي لكل من وفق
اوضاعه وانشأ لكم فرعا ليجهاز شئون
البيئة في طنطا كبيت خبرة لخدمكم ويرد
على كل استفساراتكم ويردنا الناس على
طريقة قياس التلوث، واسطينا للمافلات ٢٠
جهازا للقياس نحن نمد يد المساعدة على
تبني بلا تلوث.. ان الحكومة مساهمة على
دعم التنمية وازدهارها في النجوع والقرى
في قبلي يوصى... ومهمة الحكومة ايضا
حماية صحة الناس من اخطار التلوث فلا
مكان للتنمية اذا كانت تلوث البيئة.

المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤ / ٤ / ١٩٩٩

وزارة البيئة تشارك

التلوث في بحرى وتبنى

إكتشاف صرف صناعى سرى تحت النيل

جدول مواعيد زيارة البيئة الاسود الماضى ، كان مشحونا بالزيارات الميدانية ، فقد بدأت فجر الأحد بزيارة لبلتا مصر ، حيث قضت يوما كاملا فى محافظة الغربية ، لزيارة كفر الزيات ، زفتى ، وطنطا ، وانطلقت الاثنين لزيارة العياط والبيرشين والغشن ، لتتوقف بمصانع الزيوت والصابون واللح والصودا ، وقمان الطوب الطلى ، أما يوم الثلاثاء والخميس فكانت فى اسوان وادفو وكوم امبو لتتلمص الصرف الصناعى لمصانع السكر فى النيل ، وترصد الوزارة فى كل زيارة على ان يشاركها محافظ كل محافظة ، لكن يكون شاهدا على التلوث ، وعلى الوعد ، والجهود التى يقطعها مدير المصانع على انفسهم ، وهذه ثالث زيارة للوزارة لتلك المصانع التى كانت تغلف بالصرف الصناعى للوث فى النيل منذ انشائها وقد ارسلت الوزارة خبراء الوزارة ، فى موجات وزيارات سرية ، متعاقبة ، ويحملون العينات طو العينات ، من الصرف المباشر ، على النيل لتجليلها فى القاهرة للتأكد من سلامة الدهر ، من أى ملوثات تمهيدا لإعلان ، النيل نقيا من أى ملوثات صناعية من البحيرة وحتى البحر... وفى زيارة السابعة ثمانية مكرم عبيد لحفاظة الغربية ، تابعت الصرف الصناعى فى ثلاث شركات كبرى للملح والصودا ، والزيوت ، والصابون ، والمطبات بنفسها مع المحافظ ، احمد عبد الغفار الى سلامة الاجراءات واتخذت وحدات المعالجة لوسائل الصرف الصناعى والصمى ،

وقد صرفت الشركات الثلاث ما لا يقل عن ٢٠ مليون جنيه لشراء وحدات معالجة متكاملة وفصل الزيوت ومعالجة بيولوجية ومحطات تصنيع الفلوريدات ، وصرف صمى... وقد اعترفت بعض هذه الشركات بأنها كانت تصرف مخلفاتها فى النيل من خلال انبوب سرى تحت الأرض ، ولكن زيارة البيئة كشفت السر ، وواجهت الشركة وتم إغلاق الانبوب بعد ٢٠ سنة صرف سرى صناعى فى النيل ، ورغم ان هذه الشركة صرفت ٨ ملايين جنيه فى خلال ٧ اشهر ، لوضع نظام معالجة متكامل ، إلا انها حققت أرباحا من هذه المعالجة وفرت ٢٠ مليون جنيه ، من إعادة استخدام المياه ، واستخراج الزيت المهدر ، واستعادة تصنيع مادة كانت شديدة الخطورة (الفلوريدات) ، وتم تصنيعها وأصبح لها سوق (مستودع) فلوريد ، وتجهزت فى تصنيع تراب الفوسفات للتطبيقات اللوث وحوالت الى فوسفات محبب للتطبيقات ، وفهم التربة الزراعية ، من الدوبان والتطبيقات والتلوث... وهذا يؤكد معنى مهم... وهو ان الالتزام بالبيئة يستفيد كل ما يتم اتفاه ويحقق ربحا ماديا للمؤسسة ، وريحا اكبر للمجتمع وحماية الانسان صناع التنمية ، وكانت الوزارة ثمانية مكرم عبيد وزيرة البيئة ، وكبير مستشارى الوزارة ، د احمد حمزة قد زار الشركات الثلاث ، وقاما مع محافظ الغربية ، ورئيس الهيئة العربية للتصنيع بقص الشريط احطات المعالجة الجديدة ، وقد اختتمت

الوزارة زيارتها لوجة قبلى لتتعلق بنفسها آخر مصادر التلوث الصناعى المباشر على النيل ، وبذلك أوقفت آخر الأضرار للكعبة الملوثة من الـ ١٠٠ مليون متر مكعب ملوثات على نيل مصر ، واستحق لها أن تفخر بأن انهر صار نظيفا بعد نصف قرن من التلوث فى تجربة مصرية وعلمية جديدة بالتقدير ، لأن مراكز البحث العلمى والصناعة والمخالفين ، ويقام كل الزوار شاركون فى صنع هذه اللحة للمعالجة الجيدة لحماية الانسان المصرى من التلوث.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٢ / ٤ / ١٩٩٩

للنشو والخدمات الصحفية والمعلومات

كتبت - سالى وفائى:

اجتمعت امس لجنة عربيات الكارو والفنك البليء برئاسة الدكتور مجدى علام مدير جهاز شئون البيئة فرع القاهرة الكبرى والفيوم وبمشاركة وزارة الداخلية وشرطة المرور ومخافقات القاهرة والجيزة والقليوبية والامانة العامة للحكم الحلى. ومصرح مدير الجهاز بأن اللجنة قامت بعمل حصر لورش تصنيع عربيات الكارو وامكن تجميعها وامكن تشغيلها ودراسة البدائل لتحويلها إلى وسائل ميكانيكية. حيث تدرس شرطة المرور

دراسة إصدار رخص

لسانقى «الكارو» وتحديد

بسات خاصة لهم

إصدار رخصة خاصة لسانقى تلك العربيات وتعليمهم فى مدارس خاصة. كما تقوم بدراسة المناطق الجغرافية المناسبة للعمل بها أو عدم العمل بها. وتقوم كلية الهندسة بجامعة القاهرة بعمل استبيان بين السائقين على البدائل التى تلائمهم. وأشار مدير جهاز شئون البيئة إلى أنه تم الانتهاء من المرحلة الأولى من عمل اللجنة حيث تم تقسيم أنواع عربيات الكارو إلى ثلاث فئات. الأولى متخصصة فى نقل القماماء. والثانية فى نقل الأغذية والمواد الأساسية. والثالثة فى نقل الأثاث ومواد البناء. جدير بالذكر أن اللجنة تجتمع مرة كل أسبوعين



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٢ / ٤ / ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اختيار عالم مصري لحماية البيئة في الصين وتايوان

لوس انجلوس - ثريا أبو السعود:
اختارت حكومتا الصين وتايوان
العالم المصري د. وصفي شندى
وهو يحمل الجنسية الأمريكية،
ولذلك لانشاء أول مركز لأبحاث
تلوث البيئة بالإضافة إلى اعداد
كواشر وإلقاء محاضرات بالبلدين.
المعروف ان د. شندى له العديد من
الأبحاث العالمية في مجال مياه
النهر بالإضافة إلى تأسيسه
مركزاً للأبحاث بلوس انجلوس
منذ ٢٥ عاماً.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٣/٤/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تدمير آلاف الشعاب المرجانية لارتفاع حرارة الأرض

التي لم تحدث من قبل. كما أوصى العلماء بأنه إذا لم يتم العمل على الحد من التغيرات الجوية في العالم كله فستتعرض الشعاب المرجانية على مستوى العالم إلى الهلاك، بل ستعتمد الكارثة إلى بقية الأنظمة البيئية. ومن المعروف أن الشعاب المرجانية تعد بيئة جيدة لنمو الأسماك في أكثر من مائة دولة. كما أنها تدر عائدًا ماديًا كبيرًا يتعدى الخمسمائة مليار دولار سنويًا حيث تعد من أكثر مناطق الجذب السياحي بالإضافة إلى أنها تحمي الشواطئ من التآكل.

نيرة حمدي

أوقعت الأبحاث التي قام بها العلماء في «بيونس إيرس» أن نسبة كبيرة من الشعاب المرجانية الموجودة في العالم قد دمرت بسبب ارتفاع درجة حرارة البحار.

ففي المحيط الهندي تراجعت النسبة ما بين ٧٠٪ و ٩٠٪ من الشعاب المرجانية خاصة في المناطق التي تجذب السياح، أما في منطقة غربي المحيط الهندي فقد دمرت آلاف الأميال من الشعاب المرجانية أو تعرضت للتغيير وإنها وبذلك لفتة الطحالب التي تمثل لها الغذاء ومصدر الطاقة.

وقد أجمع العلماء أثناء المؤتمر الذي عقد في بيونس إيرس الأرجنتينية على وصف نتيجة هذه الأبحاث بأنها الكارثة الطبيعية



المصدر: **الوفد**

التاريخ: ١٩٩٩/ ٤ / ١٢

للتنظيم والخدمة العامة والبنية التحتية

كل اثنين

الحل.. عودة

البلديات

رحم الله ايام زمان..
ايام ان كانت القاهرة
تلتمع شوارعها من فرط
نظافتها ومن بينها
الشوارع الخلفية والتي
تتقاطع في الاحياء
الشعبية كان عمال
النظافة يتناولون
بمكاسهم كل ما يكون
عالقا بها بما في ذلك
الارربة وكان لكل حي
ملاحظ او مراقب يطوف
عليهم بدراجه طوال
فترات عملهم ومن بعد
تطوف عرصات الرش
لتنثر عليها قطرات من
المياه النظيفة وكان المارة
يرون مهندس التنظيم
قبيل كل غروب يستقل
عربيته يخولها الكارثة
تمشي ية على مهل يفتش
ويتأكد من اكتمال اعمال
النظافة وبعد منتصف
الليل يجري غسيل

بالشوارع الخلفية والتي
اصبحت للقمامة بها تلالا
كثيرة ومزارع لتكاثر
الذباب والبعوض
والحشرات والميكروبات
تنفث روائحها الكريهة
على السكان والمارة تغذي
للساكن بجيوش من
الذباب والحشرات ناهيك
عن تكرار سقوط
العمارات ودفن سكانها
تحت أنقاضها وليس من
حل غيب العجوة لنظام
البلديات فاشغبوا يا
اولى الالباب.

عبد الفتاح نصير

الشوارع الرئيسية
بسيارات خاصة بذلك..
كان ذلك يجري في ظل
نظام البلديات وكانت
ضمن مهام البلدية في كل
حي ومدينة مراقبة
البيوت والعمارات سواء
من حيث النظام او
السلامة الخاصة بالباقي.
هذا ومنذ ألغيت البلديات
وحل مكانها مجالس
ورؤساء الاحياء
للموظفون بادرة الحكم
الحلى والقمامة تخمر
غالبية الشوارع خاصة
تلك التي في الاحياء
الشعبية وما يسمى

المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٤/٤/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



الجمعيات الأهلية نبض الشارع

في أقصى جنوب القاهرة، احتلت لدى الجمعيات الأهلية، بتنظيم أسبوع للبيئة، تتنمى أنشطة عديدة منظمة وأحيى بالدارس والمعاد والجامعات والقطاعات الصناعية والزراعية والتشائية وحتى الإعلامية. وتحركت أجهزة عديدة تعد بيعة للجمعية الرئيسية ذات الماسين في جمعية تنمية البيئة وتطويرها بطولان لقد ولدت هذه الجمعية قوية ورفعت شعارا ندم للخضرة والتظافة والجمال وصحة البيئة وهو شعار المتقنة حلوان تلك الضاحية التي كانت متجمعا سياحية استثنائية عاليا. ورفعت الجمعية شعارها الآخر لا للتزين بكل لشكاله وسجل رئيسها المستشار مضمون الشريوني في مطروح للجمعية أول أمر سمائي عن أول بيت في الكون، وبهز بيوتى للطلالين والقائمين والركم والمسجود، وتنادى رئيس الجمعية بأن بحث حضارة هذه الأمة العريقة، لا تبنى إلا بالظاهرة والتظافة أساس كل الدين، لأن الله يحب للتطهرين، فالظاهرة والتظافة هي في التلق والسلوك والسكن واللبس والمكالم وفي القبول والعمل، ودعا نائب رئيس الجمعية، د. مهندس محمد فكرى حسين، وكيل أول وزارة التثاق الحري، بأن نرى البيئة في سلوكياتنا، لأنها رافد من روافد حقوق الإنسان، بحق الأجيال في التنمية الحالية والمستقبلية، وهو الدور الذي يتطلع إليه رجل الشارع ويتنظره من الجمعيات الأهلية أي القيام بدور فاعل وقوى للبيئة. كانت دعوة الجمعية بتنظيم أسبوع للبيئة، ذات معنى جميل في الضاحية التي كان أن يخط عليها للشوي، وقد شارك فيه كل من له موقع في حلوان ووزارة البيئة ووزراء التثاق الحري وشارك صفحة البيئة بمؤسسة الأهرام بالطبوعات والملصقات والكتب باعتبار الصفحة أول قسم للبيئة، والوحيد في الصنف المصري والعربية، ويضم تسعة من الصحفيين، أعضاء نقابة الصحفيين، ومؤامرا تأميلا علميا، في التحرير البيئي، وهي الصفحة الوحيدة التي تصدر بانتظام منذ تسع سنوات، وتحمل اسم البيئة. وقد شارك مصدروها في المؤتمرات الدولية والإقليمية والمحلية وكان للصفحة من

التجارات والحملات التي أمانت للبيئة توازنها بصوت عدة قرارات وقوانين بفضل حملاتها القومية ذات المضمون العلمي، لحماية التنمية والبيئة في زمن أم يكن للإصدارات الأخرى، أي توجد بيوت، وهذا بإعتراف أقسام الدراسات العليا والجامعة الأمريكية، وكانت الصفحة محورا للدراسات العليا فيما تناوله من قضايا، ولذلك استحدثت التكرير من الجمعيات الأهلية، وهذا ليس غريبا على مؤسسة الأهرام التي تحمل ١٢٥ عاما من رسالة التنوير.

● قالوا: الجمعيات الأهلية تلك حرة الفكر والتفسير والتعبير وهي قيم مهمة وتزبط بالصفحة التي تحدد معايير الإنسان

رأى



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٤/١٢ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مهرجان

بحضور وزيرة البيئة د. نادية مكرم
عبيد سيقام اليوم مهرجان للاحتفال
بعيد الربيع - شم النسيم - بمنطقة
خلوان - توزع خلاله جوائز على الفائزين
في المسابقة التي أجرتها جمعية الشباب
الوطني والبيئة والتنمية في عيد
الاضحى المبارك. بمناسبة تطبيق
مشروع الحفاظ على الحدائق القومية.
صرح بذلك المستشار محمد عبد
اللطيف رئيس مجلس إدارة الجمعية -
ويشهد الاحتفال د. مجدى علام - واللواء
حسين قدرى، ولغيف من خبراء البيئة.

الشرقية تقرر: إغلاق محارق الفحم على الطرق للحد من الحوادث نقل مخلفات المستشفيات لحماية البيئة من التلوث

المخلفات، ومدى تطبيق قانون البيئة على عيادات الأطباء والمستشفيات الخاصة التي لا يوجد بها محارق وتلقى مخلفاتها في الشوارع.

ورد الدكتور محمد خيرى إبراهيم وكيل وزارة الصحة فقال إن مصادر التلوث البيئي سيتم التعامل معها بأسرع ما يمكن عمليا وقانونيا. حيث اتضح أن تواجد المحارق داخل المستشفيات مخالف لقانون البيئة وأنه يستلزم أن تكون للمحارق على بعد كيلو ونصف من أقرب كتلة سكنية.

وقال أنه سيتم الاتفاق مع جميع المؤسسات الطبية لتوفير مستلزمات الصاج السميكة الجلفن مجهزة بطريقة يمكن رفعها آليا وتقرر سعتها بطن أو أكثر، ويتم تجميع كل النفايات الخطرة ونقلها بسيارات إلى أماكن معينة عن الكتلة السكنية للتخلص منها بطريقة سليمة.



د. حسين رمزي كاظم

الأخصاب على طرق المحافظة لإنتاج الفحم.

وأثار العضو سعيد مراد جمعة مشكلة النفايات الخطرة الناتجة من المستشفيات الخاصة والأمانة ومعدات الأطباء. وقال العضو عن الإجراءات التي تم اتخاذها للتخلص من تلك

الشرقية - سناء عنان:

تقرر إغلاق محارق الأخشاب القائمة على الطرق السريعة بالشرقية ونقلها بعيدا عن هذه الطرق، ومنع أصحابها مهلة ٣٠ يوما لتنفيذ قرارات الإزالة فوراً منعا للحوادث. وعند تباعدهم يتم إزالتها على نفقتهم بمعرفة مجالس المدن وشئون البيئة وأجهزة الشرطة وتوفر محارق صحية للنفايات الخطرة الناتجة من المستشفيات العامة والمركزية والتخلص منها بالطرق السليمة وبما لا يشكل ضررا على الصحة وعلى البيئة.

وافق على ذلك الدكتور حسين رمزي كاظم محافظ الشرقية في اجتماع المجلس المحلي للمحافظة أمس برئاسة الدكتور محمود متولى. وكان محمد سالم عامر عضو المجلس اثار مشكلة انتشار محارق



المصدر: آخر ساعة

التاريخ: ١٤/٤/١٩٩٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الدكتور ممدوح البلتاجي وزير السياحة: التنمية السياحية والبيئية وجهان لعملة واحدة لزام المستثمرين باشتراطات الحفاظ على البيئة

الأنشطة الترفيهية والبحرية بمنطقة البحر الأحمر.

الاهتمام بالبيئة ضرورة اقتصادية

وأشار الدكتور ممدوح البلتاجي وزير السياحة إلى أن الاهتمام بالبيئة ليس ترفاً ولكنه مسئولية قومية وضرورة اقتصادية واجتماعية وذلك لأن وزارة السياحة تتبنى فكرة تنميتها متطوراً يلى بكافة متطلبات الحفاظ على البيئة ليس فقط في البحر الأحمر ولكن في ٦٠ مركزاً للتنمية للتكامل المنتشرة في مختلف مناطق التنمية السياحية الجديدة على سواحل خليج العقبة وخليج السويس والبحر الأحمر وغيرها. وتعتبر دراسة تقييم الأثر البيئي لعمليات التنمية EIA شرطاً لازماً قبل بدء العمل في أي مشروع سياحي جديد مع ضرورة توافر اشتراطات أخرى يتعين على المستثمر مراعاتها خلال إنشاء المشروع وأيضاً بعد تشغيله مثل:

- وجود منطقة عازلة بين كل مركزين سياحيين بطول ١٠ - ١٥ كم.
- تبليغ أقصى نسبة للمساحة المسموح بها لبناء الشروع (مستوى خمس نجوم) ٢٢٪ من مسطح الأرض ولا تزيد على ٢٠٪ للمستويات الأخرى.
- في ضوء القرار ٨٠ لسنة ٨٩ الخاص بالمعايير والاشتراطات الفنية للمشروعات السياحية فإنه لا يتم تخصيص أي موقع على الشاطئ يقل المثلق فيه عن ٢٠٠ متر من الشاطئ.
- تقدر الكثافة الإيجابية للمشروع على أساس تخصيص ٧٠ متراً مسطحاً للفرد على الأقل.

أكد الدكتور ممدوح البلتاجي وزير السياحة على ضرورة اهتمام المستثمرين بالحفاظ على البيئة عند تنفيذ مشروعاتهم لأنها الخبز الذي يضمن استمرار الحياة للنشاط السياحي.

والثيق والمستمر مع وزارة شؤون البيئة والأجهزة التابعة لها ومع المحافظات السياحية والمنظمات ومؤسسات التمويل الدولية التي تهتم بقضايا البيئة.

وقال: إن مشروع إدارة الموارد الشاطئية والبحرية للبحر الأحمر الذي تشارك فيه هيئة التنمية السياحية بالتعاون مع وزارة شؤون البيئة ومحافظة البحر الأحمر بالتنسيق مع البنك الدولي قد استهدف تحقيق تنمية سياحية متواصلة من خلال إعداد قاعدة بيانات حديثة لإدارة المناطق المحمية والحياة المائية لتأكيد العلاقة بين التنمية والبيئة وتوسع نطاق أعمال المؤسسات الحكومية وتعزيز ارتباط التنمية الاقتصادية بالتنمية البيئية باعتبار أنها وجهان لعملة واحدة.

وأضاف الدكتور البلتاجي أن المشروع اعتمد بوضع نظم للتشريع البيئي في إطار الاتفاقيات الدولية والإقليمية للدول المطلة على البحر الأحمر وبروتوكول لحماية البحر الأحمر وخليج عدن، وأصبح المشروع يعمل في ظل هذه الاتفاقيات. وكذلك التشريعات المصرية الخاصة بالبيئة والحميات الطبيعية كما تم إعداد خطة لإدارة الموارد الشاطئية وتحديد مناطق للحميات وإعداد دليل لدراسة التأثيرات البيئية للمشروعات السياحية وإدارة

وقال الدكتور البلتاجي في الندوة التي نظمتها هيئة التنمية السياحية تحت عنوان «استراتيجية التنمية السياحية والبيئة: إن السياحة صديقة للبيئة وإن الحفاظ عليها مسئولية قومية وضرورة اقتصادية ولا يمكن أن تتصور قيام مشروع سياحي ناجح على حساب البيئة».

وخاصة أن هناك اهتماماً مطلياً وعالياً متزايداً بمشكلات البيئة حيث أصبحت الإدارة البيئية السليمة للموارد الطبيعية شرطاً أساسياً لضمان تنمية اقتصادية متواصلة تقي باحتياجات الحاضر وتحقق التوازن المطلوب للوفاء بمتطلبات المستقبل أيضاً.

وأوضح الدكتور البلتاجي أن النشاط السياحي من أكثر الأنشطة الاقتصادية عدالة للبيئة واحتراماً لضرورات حفاظ عليها وعلى عناصرها من ماء وهواء وترية وكائنات نباتية وحيوانية عن أي شعور أو تلوث أو سبوه متفحلاً.. لأن هذه العناصر هي قوام نشاط السياحي و ضمان استمراره تنوره.

ارتباط التنمية بالبيئة

وأضاف أن وزارة السياحة تقدم هذا الإهتمام من خلال هيئة التنمية السياحية التي تشرف على عمليات التنمية السياحية في الأراضي النائية الخاضعة للوزارة في إطار صيغة من التعاون

المصدر: آخر ساعة



التاريخ: ١٤/٤/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



• الدكتور منويع البلتاجي وزير السياحة

• لا يزيد ارتفاع منشآت المشروع في المائة متر الأولى على ٦ أمتار بعد أقصى ٩ أمتار (٢ أدوار).

• ويندرج هذا الاهتمام البيئي في إطار اهتمام وزارة السياحة بقضية الجودة بمعناها الشامل الذي يمتد إلى جودة الخدمات وجودة الكوادر البشرية.

أي أن الاهتمام بالبيئة لا ينصب فقط على البيئة الطبيعية ولكنه يشمل أيضاً البيئة الثقافية والاجتماعية.

بمعنى أن يراعى النشاط السياحي عادات وتقاليد المنطقة وأفراد المجتمع حتى لا يحدث التناقض بين أفراد المجتمع والمشروع السياحي بل يحقق الاندماج والمشاركة بين الطرفين.

كما لابد من تحقيق التوازن بين احتياجات التنمية السياحية وأن يكون ذلك مكملاً لمتطلبات الحفاظ على البيئة ومن هنا جاءت أهمية الاشتراطات التي ينبغي أن يلتزم بها المستثمر للحفاظ على البيئة عند تنفيذ المشروع فليس من أجل التنفيذ يكون الردم لأجزاء من البحر ولكن مراعاة البيئة الطبيعية والخضرة وغيرها من عناصر بيئية هي بلا شك عناصر أساسية للمشروع السياحي.

المصدر: الجمهورية



للتنشر والخدومات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥ / ٤ / ١٩٩٩

كأثمة .. في البحر الأحمر!

«التاجي» يدمر الشعاب المرجانية

٤ خبراء اتجهوا إلى استراليا
لدراسة تجربتها في التعامل معه

■ المناطق المدمرة تحتاج من ٢٠ إلى ٤٠ سنة

لإعادة أحيائها

■ المحافظ يدعو إلى مؤتمر عاجل ومعهد علوم البحار

يطالب بخطة قومية للمواجهة

تحقيق وتصوير

الشاذلي مصوص |



المصدر: الجمهورية

النشر والتوثيق: ماسات الصحفية والاعلاميات التاريخ: ١٥ / ٤ / ١٩٩٩

يطلقون عليه في الدراسات العلمية اسم نجم البحر التاجي، ويعرفه أبناء محافظة البحر الأحمر باسم النجم الشوكي.. اما الاسم الذي يتناسب مع خطورة.. هذا الكائن على الشعب المرجانية.. وهوأة القوص.. فهو النجم المدمر، بعد أن أثبتت الدراسات المتخصصة أنه ينتشر على امتداد شواطئ البحر ويهدم الشعاب المرجانية.. ويهدد الحياة البحرية بالانقراض. المشكلة أثرت داخل المجلس الشعبي المحلي لمحافظة البحر الأحمر، عندما تقدم ٦ أعضاء بطلب مناقشة حول ظاهرة انتشار النجم الشوكي. طلب المجلس المحلي تقريراً من إدارة شؤون البيئة، وفي ١٨ مارس الماضي أعد الجيولوجي ايمن عفيفي بمحميات البحر الأحمر تقريراً عن هذا الكائن جاء فيه:

أدارة مشكلة نجم البحر التاجي ، وكان من نتائج هذه الرحلة تغيير سياسة التعامل مع هذه المشكلة .. ووضع سياسة جديدة على ثلاثة محاور

- إعداد خطة قومية لمكافحة حيوان نجم البحر التاجي
- التصريح لبعض الأفراد المربين بتجميع الحيوان او حقنه بعد الحصول على التدريب المناسب .
- استخدام الأساليب المتبعة في استراليا ، باستخدام طريقة الحنك الجاف وهي عبارة عن حقن الحيوان بمادة تؤدي الى قتله دون المساس بالبيئة البحرية او الشعاب المرجانية

من ناحية أخرى ساهم المعهد القومي لعلوم البحار في أعداد دراسة مستفيضة توضح خطورة هذا الحيوان وتحدد الأساليب الفعالة للقضاء عليه

أوضحت الدراسة أن نجم البحر (نجم ذو الأشواك) يشكل خطراً كبيراً على كل من

النهيدا في الظهور على شواطئنا منذ عام وبالتحديد في أبريل الماضي، حيث بدأت ادارة محميات البحر الأحمر في تلقي بلاغات من مراكز القوص بتقيد بانتشار نجم البحر التاجي في بعض أماكن القوص بالفرقة والجنوب، وبالفعل تم مسح هذه الواقع لمعرفة أكثرها أصابة.. وتحديد أولويات التعامل معها.

تجربة استراليا

وفي أواخر يونيو الماضي.. تم وضع خطة لمكافحة هذه الظاهرة.. وذلك بطريقة الجمع اليدوي، شارك فيها العديد من الأفراد والأجهزة الحكومية (إنداء القوص، المحافظة، معهد علم البحار، ميبكا، جمعية المستثمرين)

وبالفعل تم تجميع ٨٠٠ حيوان حتى منتصف ديسمبر ١٩٩٨، ثم سعيًا للتعرف على تجارب الدول التي سبقتنا في التعامل مع هذا النجم ، وتوجه ٤ خبراء من ادارة المحميات الى محمية الحاجز المرجاني الاعظم باستراليا ، للتعرف على كيفية

الشعاب المرجانية وهواة القوص، فهي تسبب الأما مبرحة للإنسان عند لمس اشواكها اللاسعة وقد تؤدي إلى تقيحات جلدية تستمر عدة أيام في حالة وجود بقايا الأشواك بالجسد، وخاصة أن عدد الأشواك الكبيرة على الكائن الواحد، قد تتعدى ٧٥ شوكه، وتصل طول الشوكه الواحدة إلى ٢٥ سم، ويستفسى هذا الحيوان على الجزء، الحى من الشعاب المرجانية مما يؤدي إلى توقف نموها.. واعطاء الفرصة لنمو الطحالب عليها.. ولقدما لجمال وانها وتنوع اشكالها

هجرة إلى الشمال

والخطورة تتمثل في أن أجزاء الكائن المخطورة يمكنها النمو وتكوين حيوان جديد، ولا يوجد موسم محدد لتكاثر هذا النوع من الحيوانات مما يعقد عمليات المقاومة، وقد تلاحظ هجرة بعض افراده من مناطق الأصابة إلى الشمال ويتحرك الكائن بحثاً عن الغذاء أثناء الليل، ويمكن



المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١٥ / ٤ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بعضها في الكهوف الصغيرة غير الطامرة أسفل الضعاب خلال فترة النهار. ويوجد الحيوان على الضعاب من قارب سطح البحر وحتى عمق ٢٥ متراً. وتقل كثافته مع العمق تبعاً لكثافة الضعاب المرجانية. كما يستطيع النجم المذكور أن يتزايد بصورة كبيرة وسريعة مسبباً خلافاً في التوازن البيئي بحيث يصل إلى مرحلة الزيادة الويانية

وحول أسباب تزايد نجم الشوكي في هذا التوقيت تبين أن التقرير الذي أعده الدكتور محمد صديق الديك مدير فرع المعهد القومي للبحار والبحار بالقرية يقول:

نجم البحر وجود اختلال في التوازن البيئي نتيجة لكل من التلوث والصيد الجائر لتأخر من الأسماك والقواقع التي تتغذى على يرقات ونجمة البحر، وكذلك نتيجة لعمليات السيل المتكاثرة في الآونة الأخيرة على جبال البحر الأحمر. وتزايدها إياه البحر محملة بالمواد الغذائية اللازمة ليرقات نجم البحر.

ويضيف الدكتور صديق الديك: إن العينة الواحدة من هذا الحيوان تستطيع قتل من ٦ إلى ١٢ متراً من المرجان في العام الواحد في الظروف العادية. وتزيد هذه النسبة عند زيادة أعداده بصورة ويانية، وهذه الحيوانات تتحرك في مجموعات كبيرة على مجموعة تترك خلفها قطاراً كبيراً من هياكل المرجان المدمرة. وقد اثبتت بعض الدراسات في الساحل المرجاني العظيم أن النسبة المئوية للضعاب الهشة حديثاً بفعل هذا النجم تمثل ١٩٪، وأوضح دراسات لمناطق أخرى ميوية

بهذا النجم، أنه قضى على الضعاب تماماً في مدة عامين. وكانت إعادة نمو المرجان في هذه الحالة نادرة، لأن المناطق المدمرة بريا، النجم ذو تاج الأشواك تحتاج من ٢٠ إلى ٤٠ عاماً لإعادة إحيائها، ومن نواحي خطورة هذا النجم أيضاً، أن الواحد يستطيع وضع ملايين البيوضات التي تكون معشها يرقات في الظروف المناسبة، وتستطيع هذه اليرقات أن تنقل العدوى من مناطق ألوية، إلى الأخرى، إلى مناطق جديدة بمساعدة التيارات البحرية، وتحول المناطق الملوثة بنجم البحر - ذو تاج الأشواك من مناطق شعاب مرجانية إلى كتل صخرية تنكسها الطحالب والأترية.

خطوة لمواجهة

وقد أبدت الدكتورة أكرام محمد أمين

رئيس المعهد القومي لعلوم البحار، اهتماماً كبيراً بمقاومة نجم الشوكي، وقامت بتشكيل فريق بحثي قام بوضع خطة لمقاومة نجم البحر سواء عن طريق أزواج من الغواصين، أحصمها لنزع الحيوان من على الضعاب أو الكهوف في زكائب، وهي أسرع وأبسط الطرق ويعتمد نجاحها على عدد الغواصين القائمين بجميع الحيوانات وخبرتهم ويمكن لأزواج من الغواصين جمع من ٢٠ إلى ٥٠ حيواناً في اليوم تبعاً لدرجة

الأصابة وكثافتها وكذلك الأكثر من الأعداد الطبيعية لنجم البحر مثل أسماك الكشر والخنزير والفهد التي تتغذى على يرقات نجم البحر بالإضافة إلى أنواع من الحاربات، وأجرا، التجارب على استخدام التعقيم لاجتناس

هذا الحيوان باستخدام النظائر الشعة. وتقوم الجهات المستفيدة من القضاء على هذا الحيوان بتأمين الخطة. والجهات هي القرى والمنتجعات السياحية ومراكز الفوص ومالك للثلاثت والعاملون في مجالات الاستثمار السياحي المختلفة، وكذلك وزارة السياحة ووزارة الدولة لشئون البيئة وحفافة البحر الأحمر

ويؤلى المعهد القومى لعلوم البحار أعداد الدراسات العلمية. وقد أعلن سعد أبو رية محافظ البحر الأحمر، أنه سيدعو لعقد مؤتمر خلال أيام لمتابعة أساليب تنفيذ الخطة المقترحة، كما وافق على مبلغ ٥٠ ألف جنيه لدعم الاتحاد

المصري للغوص لمواجهة نجم الشوكي. كما وافق المحافظ على الاقتراح للقم من العضو عوفى أحمد عوفى عضو المجلس المحلي بأن يتم شراء النجم الشوكي الواحد بمبلغ ثلاثة جنيهات، وقد أبدى الاقتراح كل من د. محمد سامى وعبد عايش عضو المجلس.



المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥/٤/١٩٩٩

.. والآثار الصناعية تروى تلوث البيئة السكندرية

في مدينة الاسكندرية كان الاستخدام العلمي التكنولوجي المتقدم - ولأول مرة على مستوى الجمهورية - لرصد وتسجيل وتصوير أنحاء المحافظة باستخدام الأقمار الصناعية وتحليل صورها بمعامل الاستشعار عن بعد من أجل الوقوف على أهم مسببات المشكلات التي يعانيها المجتمع السكندري من تلوث بحري وهوائي... وتكدس عمرائى..

وباستخدام الأقمار الصناعية أصبحت الاسكندرية أولى المحافظات على مستوى الجمهورية التي يحدد لها خريطة جغرافية دقيقة..
وحول كيفية استخدام الأقمار الصناعية وتحليل صورها بمعامل الاستشعار عن بعد من أجل معالجة القضايا البيئية بالاسكندرية يقول الدكتور محمد الراعى عميد معهد الدراسات العليا والبحوث بجامعة الاسكندرية:

لقد قام المعهد بعمل دراسات مسحية تختلف المناطق بمحافظه الاسكندرية وذلك باستخدام الأقمار الصناعية التي قامت بالتقاط العديد من الصور المختلفة في جميع نواحي الحياة بالاسكندرية، وتم تحليل هذه الصور بمعامل الاستشعار عن بعد بالمعهد، ثم تم اخراج البيانات الأرضية من الخرائط وبيانات احصائية للمحافظة داخل أجهزة الكمبيوتر لأقامة قواعد المعلومات الجغرافية للمناطق المختلفة للمحافظة.. وقد اشتملت الدراسات على عدة محاور أساسية ومهمة منها ما يعانى من مشكلات حالية وقائمة ومنها ما ينتظره من مشكلات مستقبلية خطيرة.

ويقول: كان اول هذه المحاور قضية التلوث.. ومناطق التلوث حيث استطاعت صور الأقمار الصناعية تحديد هذه المناطق المنحصرة في خليج ابوقير وخليج النمس وبحيرة مريوط.. وهذه المناطق بها أكبر نسبة تلوث بسبب ما يصرّف إليها من صرف زراعى وصناعى وصحى..

كما أمكن أيضا تحديد مصادر التلوث خاصة من الشركات الصناعية التي تلقى بمخلفاتها في هذه المناطق ويستطيع القول الآن أنه باستخدام الأقمار الصناعية يمكن أن نحدد تحديدا دقيقا كم يخص كل شركة صناعية من موانير الصرف وأين بعد موقعها ومتى تبدأ العمل ومتى تتوقف وهذا تحذير لكل شركة صناعية تشرب في الحاق الضرر بالبيئة بعدم إلقاء مخلفاتها الصناعية السامة وضرورة معالجة المخلفات قبل إلائها بالمياه..

كما أكد أن ذلك سوف يتيح الفرصة لتطبيق قوانين البيئة التي صدرت.. حيث أن الاستشعار عن

بعد سيكون البداية لتطبيق القوانين التي مازالت قيد الأوراق حتى الآن..
ويضيف الدكتور محمد الراعى.. أنه بتحليل صور الأقمار الصناعية أمكن أيضا تحديد مصادر التلوث الهوائى الذى يتركز في جنوب الاسكندرية ومنطقة وادى القمر ومثل هذه المناطق يطلق عليها بالبيئة السامة لما تحتويه من تلوث هوائى ضار بالبيئة والصحة معا.. وهذه الدراسة تساعد المسئول عن

اتخاذ القرار على عدم بناء مستشفيات أو مدارس للأطفال أو عقارات سكنية في هذه المناطق وذلك لتجنب الأضرار الجسيمة الناتجة عن هذا التلوث القاتل.

ويشير الى أن الدراسات أوضحت بعد تحليل صور الأقمار الصناعية بمعمل الاستشعار عن بعد سوء استخدام الأراضي المنخفضة التي تستخدم في الزراعة وهذا خطأ فادح لأنها عرضة لهذا



محمد الراعى

أو التلوث عند ارتفاع سطح البحر حيث تزداد نسبة الملوحة وهذا بالطبع له ضرر بالغ على الثروة الزراعية والمناطق الخضراء، والصور الصارخة لهذا الأمر متمثلة في منطقتي المتنزّه وسبوحة وهناك أيضا المناطق السياحية الأثرية التي يسوء استخدامها كمكتلة عمود السورارى وأثار كوم الدكة أصبحت هذه المناطق من مساعن وأسواق عشوائية تتحق الضرر البالغ بهذه المناطق نتيجة سوء استخدامها.

وهذا أيضا لابد أن نتحدث عن قضية غابة في الخطورة وهي قضية تآكل الشواطئ وما تعانيه الشواطئ من تآكل دائم يؤدي إلى ارتفاع سطح البحر وهذا أمر متوقع بين الحين والآخر وذلك نتيجة التغيرات المناخية وهذا الأمر يتطلب ضرورة التغذية الصناعية السليمة للشواطئ بطرق علمية مدروسة.

حنان المصرى



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٥ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٦. شهور مهلة لمطاحن المنيا لتفتية مياه الصرف على النيل

المنيا: حجاج الحسيني

اعطى اللواء مصطفى عبدالقادر محافظ المنيا مهلة لجميع المطاحن القديمة التي تنتج الدقيق بدائرة المحافظة مدتها ٦ شهور لإدخال نظم تنقية مياه الصرف على النيل للحد من تلوث البيئة. جاء ذلك خلال مناقشة المجلس التنفيذي لمحافظة المنيا لتقرير مديرية التجارة الداخلية والتعمين حول اعادة تشغيل مطحن ملوى والذي تم غلقه من قبل لمدة اسبوعين لانتاجه دافقا غير مطابق للمواصفات، وأشار التقرير إلى ان المطاحن القديمة التي تعمل بنظام الحجارة منذ ٤٠ عاما وتحتاج إلى تطوير شامل خاصة في نظام غسيل القمح وتنقية مياه الصرف على النيل. وأشار رؤساء المدن خلال مناقشة التقرير إلى ان المطاحن العالية متهاكة وعمرها أكثر من ٤٠ عاما وإن نظام الحنن بالحجارة أصبح غير ملائم وينتج عنه اضرار كثيرة. وقال علي النادى وكيل وزارة التجارة والتعمين انه يجرى حاليا تطوير مطحن ابو قرقاس وتحويله إلى مطحن سلفترات لتصل طاقته الانتاجية إلى ٢٨٠ طنا في اليوم بزيادة ١٠٠ طن عن الطاقة السابقة وسوف يتم تشغيله في يوليو المقبل.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٥ / ٤ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الإسكندرية تستعيد أيامها الجميلة

■ مشروع لتخليص المدينة من ٢٠٠٠ آطل قمامة يوميا

■ غسل شوارع الإسكندرية

بإشراقات رمزية من المواطنين

الإسكندرية:

فايقة عبده

على الأحياء الستة ومركز ومدينة برج العرب، هذا بالإضافة إلى حاويات مختلفة الأحجام لتجميع القمامة بواسطة المواطنين أو عمال النظافة التابعين للأحياء على أن يحدد خط سير لكل سيارة للمرور لتفريق الحاويات ونقلها إلى المقلب العمومي

إذا أضفنا إلى ذلك بعض السبلات في السلوكيات سواء من المواطنين أو من العمال والقائمين على جهاز النظافة فإن حال النظافة بالإسكندرية كان لايسر أحدا. ومع ذلك كانت هناك - من وقت لآخر - جهود تبذل لدعم الحملة الميكانيكية من شراء سيارات جديدة قنسر الاعتمادات المتوافرة وأصلاح

الموجود...

بالإضافة إلى محاولات كثيرة - في حدود ضيقة - لدعم هذا النظام للنسيج وذلك بمساعدة بعض الجمعيات الأهلية والشركات الخاصة الصغيرة ألا أن كل ذلك لم يترك أثر إيجابيا ملحوظا لكبر حجم المشكلة وضعف إمكانيات هذه الجمعيات والشركات.

بهذا كله كان لابد من التفكير في أسلوب جديد وعلمي للتخلص من القمامة ونظافة الشوارع والميادين حتى تعود الإسكندرية كسابق عهدها من هذا المجال وذلك تماشيا مع التفكير وفي الاتجاه الدولة في الخصخصة في مجالات

يبدو أن الإسكندرية سوف تستعيد ماضيها الجميل لتصبح متارة الثقافة والمعركة على البحر المتوسط وفي نفس الوقت قررت المحافظة مكافحة كل القبح الذي كان يسكن شوارعها، وإزالة القمامة وغسل الشوارع من خلال استناد هذه العملية إلى شركة نظافة كبرى نظير إشراقات شهرية رمزية تتناسب مع مستوى الأحياء الراقية والشعبية، وفي نفس الوقت تقرر إضاءة جميع الشوارع الثقافية المحتملة في قصور الثقافة والإبنية ومكتبة الإسكندرية، وخلال ذلك اعتمدت المحافظة على أحدث وسائل العصر في رصد التلوث ومسببات المشاكل لتصبح الإسكندرية أول مدينة مصرية تحدد مصادر التلوث بالقمر الصناعي: وفي خطوة جادة لاستعادة الوجه الجميل لعروس البحر توصلت لجنة استشارية من المحافظة لمشروع كامل للتخلص نهائيا من قمامة الإسكندرية...

[ومن خلال دراسة سيقومها المجلس التشريعي المحلي التي للحوط محمد عبد السلام للحصول في جلسة مخصصة لهذا المشروع الذي تتخذ فيه لأول مرة خطوات تنفيذية لخصخصة نقل وتداول القمامة عن طريق شركة استثمارية كبرى

إذ يقول الدكتور عبد القادر راشد أبو عقدة أن الإسكندرية عانت كثيرا من مشكلة القمامة...

وكان طبيعيا مع ازدياد حركة العمران وازدياد الهجرة الداخلية إليها وما نتج عن ذلك من زيادة السكان حتى وصل عددهم إلى ٤ ملايين نسمة حسب تعداد ١٩٩٦ ازداد هذا العدد كلوني نسبة في أوقات الاصطيف - أن يؤدى ذلك إلى زيادة القمامة والمخلفات الصلبة الناتجة عن الاستخدام اليومي للمواطنين ونتاج النشاط التجاري والصناعي ليعمل في ٢٥٠٠ طن قمامة ومخلفات يوميا تصل إلى ٣٠٠٠ طن في الصيف.

وفي السنوات الماضية تفاقم الأمر وازداد سوءا ولم يتغير النظام المتبع الذي يتم من خلاله جمع ونقل والتخلص من المخلفات الصلبة والقمامة بالمحافظة خاصة أن سيارات نقل القمامة بعضها مجهز والبعض الآخر غير مجهز ومنخفضها انتهى عمره الافتراضي. وهذه السيارات موزعة

الخدمات والمرافق للارتقاء بمستوى الخدمة بها. وانتهى بحث الموضوع إلى أن الأمر يلزم أن تستند عملية النظافة إلى شركة كبرى استثمارية تستطيع من خلال استراتيجياتها توفير جميع العناصر المطلوبة لعملية النظافة - من سيارات ومعدات وعمالة مدربة - وكذلك إتاحة الإمكانات للمرفق على هذه العناصر بالدرجة التي تؤهلها من أداء المهمة بكفاءة وانتظام وذلك مقابل حصول الشركة على تكاليف عمليات النظافة من نقل وتداول القمامة من مصدرها الأول (النازل والمخلفات التجارية والصناعية إلى المقلب العمومية من المتفعين بالخدمة بها.

الدراسة

وكان أهم ما اشتملت عليه الدراسة هو تولي الشركة مهام:

الكسب الألى وغسل الشوارع والحواري - نظافة الطرقات السريعة - والكسب اليدوي والتلقيط اليدوي وتوزيع سلال المهملات ونظافة الشواطئ والساحات ونظافة النفايات الصلبة والاحتفالات الرسمية ثم الجمع ويتمثل: رفع النفايات من الوحدات السكنية.

(عودة جامع القمامة من المنازل التي كان متبعا منذ أكثر من ١٥ عاما).

بالإضافة إلى إزالة ما يرمى عن المفاول الصغيرة وكذلك إزالة النفايات ذات الأحجام الكبيرة، وبعد ذلك الاستفادة من المخلفات



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٥ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الصلبة وذلك عن طريق أو تحويلها إلى مخصصات باستعمال المصارف الحالية للمحافظة واستخدام مصانع جديدة. ونظرا لأهمية المشروع فقد تم تكليف مجموعة عمل لدراسة كيفية تنفيذ المشروع ووضع الأسس والقواعد التي يتم ربط قيمة تكاليف نقل وتداول القمامة واسلوب تحويلها من المنتجين حيث توجد بالاستكندرية حاليا أربعة مخابر عمومية في اببس والمنزه والغامرية وبرج العرب ويتم دفن القمامة فيها طبقا

للمواصفات البيئية

مجموعة العمل وقد ضمت مجموعة العمل الدكتور عبد القادر راشد أبو عقادة رئيس المجلس الشعبي المحلي للمحافظة واللواء أحمد عبد السلام خلف السكرتير العام للمحافظة، ود أحمد نور عيد كلية التجارة السابق وعضو مكتب خدمة المستثمرين وأحمد السروجي مستشار رئيس مجلس إدارة شركة توزيع الكهرباء ومصطفى السيد مدير عام الشؤون المالية بالمحافظة.

قامت هذه المجموعة برصد بيانات الوحدات السكنية والتجارية والصناعية المقدمة من إدارة الإيرادات المركزية بالمحافظة وكذلك البيانات المقدمة من شركة توزيع الكهرباء عن الوحدات المائلة للمشترين والمتعاقدين مع الشركة لاستهلاك التيار الكهربائي. وقد تبين للجنة أن البيانات المقدمة من شركة توزيع الكهرباء هي أكثر واقعية باعتبارها تشمل الوحدات المشغولة والمستعملة بالسكان المنتفعين.

وقد تبين من الإحصاءات أن عدد الشقق المستعملة للسكن ١١٩٨٥٧٢ والتجاري والخدمي ١٠٣٦١٠٥ ويصعب الجسلة ١٣٧١٦٧٧ مستهلكا.

وانتهت اللجنة التي وضع ضوابط لتوزيع اعباء تكاليف نقل وتداول المخلفات الصلبة من المستفيدين إلى أربع فئات وفقا لعدة قواعد: أولا النوع ومدى

تميزه ثانيا مستوى المعيشة، ثالثا مستوى الخدمات لكل منطقة رابعا المناطق المخططة عمرانيا. ثم قامت اللجنة بتطبيق هذه القواعد على المدينة وتحديد كل منطقة، ومستوى الفئة الخاصة بها ومن خلال بيانات شركة توزيع الكهرباء تبين أن المناطق المتميزة بها ٢٧٪ من المساكن والمناطق فوق المتوسط بها ٢٠.١٪ والمناطق

الشعبية بها ٢٣.٣٪ والريفية وهي أقل من المتوسط بها ٢٨.٤٪ وقدرت اللجنة مبلغ ٥ جنيهات شهريا قيمة تكاليف نقل القمامة من المنازل للفئة الأولى (المتميزة) و ٣ جنيهات للفئة الثانية وجنيهين للمناطق الشعبية وجنيه واحد للريفية أما بالنسبة للمخلفات التجارية والصناعية فقد قدرت التكاليف طبقا لنشاط كل منها والفئة التي تنتمي إليها والمناطق السكنية التابعة لها.

وحديث مجموعة العمل البالغ للقررة على كل منها أما الأنشطة غير الواردة بالجدول المحدد فسيتم التعاقد على قيمة تكاليف نقل قماماتها حسب حجم المنشأة والكمية المطلوب نقلها لكل نشاط على حدة.

وانضمت للجنة أنه يمكن تغطية تكاليف نقل وتداول المخلفات الصلبة والقمامة، وكذلك نظافة الشوارع والميادين عن طريق تحصيلها بواسطة شركة توزيع الكهرباء ووفقا لعقد اتفاق مبرم بين المحافظة وصندوق النظافة والشركة.

وبعد عرض هذه الدراسة على المحافظة والمجلس التنفيذي سوف يتم الإعلان بمناقصة عامة بين الشركات المصرية والإجنبية التي تتولى أعمال النظافة العامة من حيث أعمال الكسب البشري والآلي وغسل الطرقات العامة والساحات ورعاية المخلفات من شوارع المدينة والشواطئ وجمع القمامة المنزلية والمخلفات التجارية والخدمية والمهنية ومالئ حكمها.

وقد رأت اللجنة أنه من الضروري لتنفيذ هذه الفكرة والإبقاء بمستوى النظافة بها، بالإضافة إلى استنادها إلى شركة متخصصة، أن تقوم المحافظة (حساب صندوق النظافة) بتحصيل مقابل الخدمة وفقا لنشائ (الفئات) المقترحة وأخيرا قيام شركة توزيع كهرباء الاسكندرية بتحصيل المقابل المقترح من اللجنة على فواتير الاستهلاك شهريا بناء على عقد اتفاق يتم بين المحافظة والشركة وأن يسجل ذلك كتابيا في فاتورة الكهرباء.



المصدر: الاصحاح

التاريخ: ١٦ أبريل ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لـ) الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة شؤون البيئة أعادت النظر في القرار الذي أصدرته والخاص بنسب التلوث في الموتسيكلات، والذي أدى إلى لجوء محلات الوجبات السريعة إلى شراء «الغيسيا» بدلا من الموتسيكلات..
الوزيرة تلقت عدة شكاوى من المهندسين محمد موسى رئيس النقل الخفيف وعرفات راشد رئيس الشركة الثانية لانتاج الموتسيكلات لأن قرارها أدى إلى توقف الانتاج الوزيرة ستزور هذه المصانع خلال أيام.



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٦ / ٤ / ١٩٩٩

مخاوف عالمية: تغيرات المناخ.. تغير شكل الحياة فوق الأرض!

ه أرقام صناعية جديدة تصدر نشرة يومية للعالم
بدلاً من الصور الفضائية
ارتفاع درجات الحرارة مجرد توقعات
وليست ظواهر وحقائق

من وقت إلى آخر تصدر مراكز البحوث في أوروبا وأمريكا توقعات كثيرة عن تعرض الكرة الأرضية لارتفاع حاد في درجات الحرارة خلال السنوات القادمة من القرن الجديد، مما يثير مخاوف البشر في كل مكان من تأثير ارتفاع درجة الحرارة على حياة الإنسان وصحته ووضع النباتات والتربة والمياه على سطح الأرض. ويستشعر الإنسان الخطر كلما اقترب فصل الربيع والصيف لارتباطهما في الأذهان بالموجة الحارة التي تعرض لها في العام الماضي الجزء الشمالي من الكرة الأرضية ووصلت لوسط وجنوب أوروبا والتي ألهمت الحياة على الأرض وبقت بالناس إلى الشواطئ



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٦ / ٤ / ١٩٩٩

قَوْلًا أشهر الصيف أو الاحتفاء في منازلهم طوال اليوم تحت رحمة أجهزة التكيف هربا من ضربات الشمس وتأثير الحرارة على الجلد. والخطر أن العلماء بعض يتوقعون استمرار زيادة درجة الحرارة وتأثر الثلوج بالقطبين بها وتذبذباتها وارتفاع منسوب المياه بالبحار والمحيطات، وتغير حركة التيارات البحرية والهواء والسحب والمطر وبالتالي تغير شكل وطبيعة المناخ في العالم كله. وهو ما دفع الدول الكبرى إلى إطلاق عدد من الأقمار الصناعية الجديدة لرصد درجات الحرارة على أسطح البحار وأماكن تجمعات الأسماك في المياه ومستوى النباتات الخضراء على سطح الأرض وتجميعها يوميا في صورة نشرة دقيقة للمناخ في كل منطقة من العالم، ويرجع كثير من الخبراء السبب في ارتفاع درجة الحرارة إلى وجود نسبة كبيرة من الغازات الحابسة للحرارة في الغلاف الجوي خاصة ثاني أكسيد الكربون وتشكل مايشبه الصوبة الزجاجية حول الأرض مما يؤدي إلى زيادة درجة الحرارة عليها.

غلاف حول الأرض يشبه الصوبة واطلقوا عليه اسم الصوبة الزجاجية ومن أهم هذه الغازات غاز ثاني أكسيد الكربون وأكسيد النيتروجين وأيثان وبخار المياه والتي تتميز بقرنها العالية على امتصاص الحرارة الصادرة من الأرض والاحتفاظ بها لفترة طويلة وإشعاعها مرة أخرى للأرض مما يزيد من درجة حرارتها، لأن الأرض تخرج بعد غروب الشمس جزءا من الحرارة التي حصلت عليها من الشمس في صورة اشعة تحت الحمراء ولهذه الغازات الموجودة في الجو والناتجة عن الأنشطة الصناعية واحتراق الطاقة صفة امتصاص الأشعة تحت الحمراء وبالتالي تبقى في الغلاف الجوي فترة طويلة مما يزيد من احتمالات ارتفاع درجة الحرارة.

قمر لدرجات الحرارة

ويستطرد الدكتور فاروق الباز

قائلا : إن

الخطر

العلمي

كبير جدا

فسي

استخدام

البيانات

الفضائية، وتتبع التغيرات المناخية حيث قامت الدول الكبرى بإطلاق أقمار صناعية أخيرا ذات تكنولوجيا عالية، منها القمر الأمريكي الذي يعد أول قمر صناعي من نوعه يجمع المعلومات المناخية إلى عن مسطحات المياه على مستوى العالم ويرجع الحرارة عليها إلى مراكز الاستقبال الأرضية حيث يقوم القمر بإرسال البيانات مباشرة دون الحاجة لاستخدام أنظمة

التي توقعوا حدوثها في السنوات القادمة خلال القرن القادم تشمل في ارتفاع درجة الحرارة وزيادتها بين نصف درجة و ٣ درجات مئوية وبالتالي ذوبان كمية كبيرة من الثلوج بالقطبين الشمالي والجنوبي وزيادة منسوب المياه بالبحار والمحيطات مما يؤدي إلى تغير حركة التيارات البحرية والرياح والسحب والمطر، وهو ما سيحدث تغيرا في شكل الحياة

بالمناطق الجنوبية من العالم ووضع الحزام الأخضر ومناطق التصحر بها، وكل هذه الاستنتاجات تمت على أساس أن هذه الظواهر والعوامل الطبيعية مرتبطة معا وتؤثر ببعضها، واعتقد أن هذه النتائج وماتبعها من نظريات ليس لها أساس علمي. وأضاف أن مخاوف دول العالم الثامن زادت بسبب خشيتها من تعرض سواحلها وموانئها، والبلدان والجزر الصغيرة وما بها من مشروعات للتنمية للفرق نتيجة ارتفاع منسوب مياه البحار بما يتراوح بين نصف متر ومترين ونصف المتر حيث يتوقع البعض تعرض الدلتا المصرية للفرق بالكامل أو جزء منها بقدر ينحو ثلث المساحة وكلها لا تتعدى مجرد استنتاجات يضاف لذلك تخوف هذه الدول من التأثيرات العامة للتغيرات المناخية على التربة والزراعة والصحة.

امتصاص الطاقة

ويرجع الدكتور الباز الأسباب التي تدفع العلماء في أمريكا وأوروبا إلى توقع حدوث زيادة في درجات الحرارة إلى وجود نسبة كبيرة من الغازات الحابسة للحرارة في الجو مما أدى لتكوين

بينما يرفض عدد من العلماء هذه التوقعات كلها ويؤكدون أن درجات الحرارة لن ترتفع خلال السنوات القادمة ويطلقون ما حدث العام الماضي بأنه كان نتيجة لتأثير طبيعة هي تحرك كتلة هوائية مدارية سافنة من فوق وسط أفريقيا إلى شمال أوروبا ويطلقون على ذلك بأن تسميات مراكز البحوث في الغرب باستمرات الغلاف في إفريقيا لسنوات طويلة ونقص فيضان النيل العام الماضي لم تكن ضحية.

توقعات كثيرة

ويقول العالم المصري الدكتور فاروق الباز مدير مركز الاستشعار عن بعد بجامعة بوسطن الأمريكية والمستشار العلمي للهيئة القومية لعلوم الفضاء في مصر: إن هناك اهتماما عالميا كبيرا بدراسة التغيرات المحتملة في المناخ خلال السنوات القادمة والتأثيرات المختلفة على سطح الأرض ويدا هذا الاهتمام منذ الخمسينيات وحتى الآن، وصدرت توقعات وتقديرات كثيرة جدا كلها ناتجة عن الدراسات التي أجراها علماء أوروبا وأمريكا على الجزء المتقدم صناعيا وتكنولوجيا، ولم تهتم هذه الدراسات بدراسة الوضع المناخي بالدول النامية برغم أنها تمثل ثلثي مساحة الكرة الأرضية لذلك الفلتريات الحالية لتغيرات المناخ قاصرة لأنها ناتجة عن دراسة العلماء للمناطق التي يعيشون بها دون غيرها ولم تراخ أتنا جميعا تتأثر بتغير المناخ.

مخاوف الدول النامية

ويضيف: إن أهم سمات التغير



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ٤ / ١٩٩٩

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الزمنية المتعاقبة لم هناك أسباب متزايدة ستؤدي لحدوث تغيرات مناخية وتحميد نوعية هذه التغيرات التي ستواجه تلك الدول وما ينتج عنها وما يجب عمله في التعامل معها.

العصر القادم جليدي

واكد العالم المصري الدكتور رشدي سعيد المستشار بالأمم المتحدة أن العالم يدخل حاليا إلى العصر الجليدي مرة أخرى وليس

التي ارتفاع حراري حيث إننا في فترة اعتدال لدرجات الحرارة منذ عشرة آلاف سنة وتوشك هذه الدورة على الانتهاء خلال السنوات القادمة والتحول في العصر الجليدي. ويقول هذا السواء ارتفعت درجات الحرارة لحد ما ينسب بسيطة جدا كما أن غزائنا الاحتباس الحراري الموجودة حاليا تلغ حول العالم في الغلاف الجوي وتعرضنا لارتفاعات دائرية بصفة مستمرة لأن بقاء العالم بغير بصفة مستمرة وفيه تسيل الغلاف الجوي من ثاني أكسيد الكربون وليس هناك تخسوف من السطوح المحيطية التي تتساقط على البحار والمحيطات.

دورة الحياة

ويعلق الدكتور حسين زهدي رئيس هيئة الأرصاد الجوية السابق على إعلان الدول الكبرى من وقت لآخر أن القرن الماضي كان أكثر ارتفاعا في درجات الحرارة قائلًا إن درجات الحرارة لم ترتد خلال الأعوام المائة عام الماضية لأن الله خلق الكون على شكل دورات في تكرر وليس في تصاعد فارتفاع درجة الحرارة في الصيف يعقبه انخفاض في الشتاء ولقد ربطت أوروبا ارتفاع درجة الحرارة في العالم بزيادة غاز ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي رغم وجود غزائنا أخرى لها نفس الخاصية في امتصاص الحرارة ووجود ظواهر طبيعية مثل سنوات، وتصدر عنها كل عدة سنوات، وتكون التي تدور غزائنا رهيبة للغلاف الجوي منها ثاني أكسيد الكربون ومن ذلك لم تحدث تغيرات في درجات الحرارة بالإضافة لدورها في تقليل درجة حرارة باطن الأرض. وقال إن الصيف الحار الذي عرفه العالم في عام ١٩٩٨ كان نتيجة لظواهر طبيعية وهي حدوث أخطاء كبيرة للهواء الساخن

تحميد كثيرة أمام الدول النامية في المستقبل، فالنول الكبرى لن تسمح باستخدام التكنولوجيا التي أنتجتها بصفة دائمة، كما يحدث الآن في قيام الدول النامية بالحصول على الصور والمعلومات الفضائية التي تريدها عن المناخ وثروتها الطبيعية مقابل تسديد القيمة المالية لها لأن هذه البيانات سوف تصبح لها قيمة غالية في المستقبل لا تقدر بثمن.

لا تغير للتغيرات البحرية

ويرد الدكتور فاروق الباز على الدراسات الأوروبية التي تؤكد حدوث تغيرات كبيرة في التيارات البحرية في البحار والمحيطات خلال السنوات القادمة قائلًا إن التيارات البحرية تتغير على الدوام وليس هناك تغيرات حالية تختلف عما حدث في الماضي ولكن الجديد فقط أن العلماء تعرفوا مؤخرًا على أماكن هذه التغيرات والتي تزداد فيها درجة حرارة المياه وبالتالي تزداد حركة الهواء كما تعرفوا على الأماكن التي نقل فيها درجة الحرارة وتكثر بها حركة التيارات البحرية ويجب أن نعرف حقيقة مهمة جدًا هي أن التيارات البحرية دائمة الحركة ودائمة التغير، والقصة فقط أننا بدأنا التعرف على هذه الحركات في فصول السنة المختلفة وهو ما يؤثر على مناخ الأرض فالتأثيرات في الحياة هو التغير وطول الحقب التاريخية المختلفة كان التغير هو أهم سمة بها.

قمة الأرض للدول النامية

وأضاف أنه نتيجة لهذه الدراسات التي تخرج من وقت لآخر فالنول النامية مطالبة الآن أكثر من أي وقت مضى بدراسة الظواهر والمشاكل التي يمكن أن تتعرض لها مستقبلًا بدلًا من الدراسات المنفردة التي تقوم بها كل دولة على حدة حتى نستطيع التعرف بدقة على وجود الحقيقة العلمية التي تكبرها العلماء بأوروبا وأمريكا من عدمه، وهو ما يحتاج إلى جمع لعلماء المناخ بها لإجراء دراسات متكاملة على طبيعة المناخ تعتمد أساسًا على الماضي وتحميد مستوى التغيرات به والوقوف على أنها كونية وطبيعية، أو محتملة الحدوث خلال الحقب والفترات

القديم في إرسال الصور، ثم قيام العلماء بتحليلها واستخراج البيانات منها كما قامت البرازيل بإطلاق قمر صناعي آخر يحدد تيارات وتوزيعات الكورانييل على سطح الأرض وهو ما يساعد العلماء على معرفة وتقسيم ما يحدث في المناطق والأماكن النائية بالبحر والمحيطات والصحرَاء والتي لا توجد بها محطات لرصد المناخ، ويمكننا في عصر الاستفادة من القمر الأمريكي، ويتم حاليا إنشاء مركز

أرضي لاستقبال بياناته وصقلها على المناخية المرسله بواسطة معدات مركبة بالقمر إلى مسجل بالقرب من أسوان، وليس بالقاهرة لأن مداره بين خطي عرض ٢٦ شمالًا و ٢٦ جنوبًا، ولا يصل إلى الساحل الشمالي لصر وسيساعد هذا المركز على جمع المعلومات عن جنوب مصر وحتى خط الاستواء، ومنه ذلك أن القمر الجديد سيؤهل مصر للتعرف على الوضع المناخي والتغيرات في شرق ووسط أفريقيا بصفة مستمرة، وبالتالي تحميد العوامل التي تؤثر على كمية الأمطار ونسبة المياه في النيل.

تحديات جديدة

ويسلمك الحديث الدكتور محمد عادل يحيى رئيس الهيئة القومية لعلوم الفضاء والاستشعار عن بعد قائلًا : إن الأرقام الصناعية الحديثة التي أطلقتها بعض دول العالم سلطت دورا كبيرا في دراسة حالة المناخ بدقة متناهية فالقمر الصناعي الأمريكي يعطي قاعدة بيانات لم تحدث من قبل، وبطريقة متكاملة عن حالة البحار والمحيطات وتوزيعات درجات الحرارة على سطح المياه بها وشكل البحر وحركة التيارات البحرية ودرجة الأمواج والتلوث بها، كما يعطي القمر الكوري الجديد معلومات دقيقة وتفصيلية عن تجمعات الأسماك في البحار، ويساهم القمر الفرنسي الجديد في إعطاء بيانات مسددة عن توزيعات التيارات ومناطق التصدع والحزام الأخضر حول العالم وتوضيح الصور والبيانات التي التفتت مؤخرا لأفريقيا أن البيانات الصغراء تنحصر جنوب القارة. وأضاف أن هذا الوضع يطرح



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٦/٤/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تحقيق

عماد حجاب

المدارى تجاه شمال الكرة الأرضية حتى وصل لجنوب ووسط أوروبا وادى لارتفاع درجات الحرارة بصورة لم تعدها هذه المناطق وحدثت فيضانات في رومانيا والنجر وإيطاليا والمانيا والسبب في ذلك وجود شتاء نشيط في نصف الكرة الجنوبي ادى لارتفاع الكتلة الهوائية فوق وسط افريقيا إلى شمال أوروبا - وأوضح أن البحر الشديد في العام الماضي ادى لارتفاع كبير في نسبة مياه النيل ووصل الفيضان إلى ١٢٥ مليار متر مكعب وهو خلاف ما توقعه العلماء الأمريكيين من أن الفيضان سيكون قليلا وهو نفس ما حدث من توقعاتهم استمرار الجفاف في افريقيا لسنوات طويلة فليس كل ما يصدر عنهم صحيحا وحقيقى مائة بالمائة فكلها توقعات وليست حقائق.

الحلم العالمى

ويضيف الدكتور حسين زهى أن النظريات التي صدرت حتى الآن كلها تعتمد على ظاهرة التنبؤ، وأن الدراسات التي اجريت بالراكز الدولية للأرصاء تكشف عن أن درجات الحرارة خلال الالف سنة الماضية كانت أقل من الطبيعي وأن الفروقات الحرارية في الفترات المختلفة كانت طفيفة جدا، كما أن المائة عام الماضية حدث بها ارتفاع بسيط لدرجات الحرارة لم يزد كثيرا على المتوسط وهو ما يدل على أن درجات الحرارة في عملية تذبذب غير التاريخ وتراجع حول المعدل الطبيعي وليس هناك اتجاه عام لزيادة الحرارة خلال السنوات القادمة لانه من الصعب التنبؤ لمدة قرن من الزمن، بل من المستحيل علميا وتغريبا فأقصى مدة استقطام العلماء في أوروبا التوصل لها لم تزد على خمسة أيام فقط فكيف يمكن التنبؤ بالتغيرات في الغلاف الجوى مائة عام، فهذا الغلاف يدور دورة كاملة حول الأرض من اسبوع إلى عشرة أيام ولا يستطيع أى عالم التنبؤ لأكثر من دورة فالحلم العالمى الآن في كل مراكز البحوث هو التنبؤ بشهر أو فصل فقط ومازال حلمنا صعب المنال.



المصدر: أخبار اليوم

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٤ / ١٧

انتقاد الطابع المعماري للقاهرة

مواجهة التلوث المعماري

.. وفوضى البناء .. واغتيال الحدائق

خير فرنسي:
الانضجار السكاني.. يشوه
النسيج العمراني للعاصمة

٩٩ بنيلها الخالد وحدائقها الخضراء الجميلة.. ظلت عاصمتنا الجميلة والقاهرة، قبلة لكل الباحثين من الجمال من جميع أنحاء العالم.
واليوم.. تتمرض القاهرة الجميلة للاختناق.. فالبناي والابرار السكنية تزحف عليها باستمرار.. وعملية اغتيال منظمة تجري لاجتثاث المساحات الخضراء من أنحاء العاصمة.. وعوادم السيارات تبت التلوث في كل مكان.. وعشوائية البناء تشوه التراث المعماري التاريخي الذي تميزت به القاهرة طوال تاريخها.
وأصبح انتقاد القاهرة واجبا على الجميع.. كيف تتم عملية الانتقاد؟

هده عمر

وقد سجدت كسيرة يوم الخ الماحر
والقاهرة يوم أن تمتهنها
ولما بنى هناك مشروع جديد
للإتقان، فأمرته وزارة المعارف
على حالة من التخطيط العمراني، يقول
المتكلم بعد إتمام إرميوم سليمان يرى
الأسكان أنه سوف تاعد روبرت وعمرته
الكسيرة للذاكرة العصرية تمهيدا لمرحلة
تخطيطية للإتقان للبيئة العمرانية
والعامة للخطط على الطابع العمراني
والعامة للتقاهرة
ويقول أن التغير السريع الذي شهده
القطاع الكبري على يد تخطيطها
في تراكم جموع من المشكلات الريفية
بعضها نتيجة التوسع العمراني
السطحي، على كثافة عالية والإتقان
شديد والريعي الاختناقات والظلال
والمسعى والبنية يسلا كل ما كان
والطابق الضخام، بين البناية، بين
مرامته، وتماحياها، في جاني كل
مذاق حركة العامة للسكان ذات
التيارات وتحت ملامح هذا المفهوم
تكتسب الملامح الريفية في مناطق كل
تعدادة للملاهي وبسط هذا على
أندرت التعداد القوية ذات الطابع العصري
في حين أن التغير العمراني الحالي

غير عادي في الأشكال المعمارية.

ويضيف وزير الإسكان أن المشروع قسم القاهرة إلى عدة مناطق تم دراستها بواسطة مجموعات عمل مختلفة للاستفادة بكل الخبرات المتاحة، ويتم وضع الاشتراطات البنائية، والكثافة المسموح بها والارتفاعات لكل منطقة على حدة تبعاً لاحتياجاتها وخصائصها وأماكنها، وهناك

: تعاون وثيق مع محافظة القاهرة لتنفيذ هذا المشروع.

المباني ذات القيمة
والن القاهرة مليئة بالمباني التراثية ذات القيمة وخاصة كالأحياء القديمة فإن هذا المشروع كقول المهندس حسين النجدي رئيس هيئة التخطيط العمراني يتعرض لهذه المباني واسلوب المحافظة عليها، كما سيتم أيضاً بكل مبنى له القيمة وإن كان حديق الأبناس وليس أثرى أو تاريخياً، مثل أن مبني من طراز غربي تم تشييده في القاهرة أو أي مبني يجسد طراز معمارياً محدداً في حقبة تاريخية من

أو مبنى الهندس معماري مصر
مشهور، أو مبنى كانت تسكنه شخص
لها إنجازات في تاريخ مصر. ووضي
إن الدراسات التي يقدم عليها المنا
تبدأ بدراسة المشاكل وتحديد المنا
المطلوب وضع حلول سريعة لها،
دراسة تفصيلية لكل مشكلة، والنظر
والضوابط المطلوبة لها، وأخيرًا،
وضع حلول عمرانية تفصيلية لكل منط
ويحدد المهندس حسين الجب
الناطاق التي ستخضع لدراساتها
للاعتياد، وهي عشر مناطق تشمل
شمال مصر الجديدة، العاصمة، جاز
سعيد، وسط البلد، المحمية، الروف
الزمالك، الجيزة والمعادى.

وييسري المهندس الفرنسي قلقه من التغيرات الشديدة التي حدثت في النسيج العمراني للقاهرة والتي تظهر في أعمال تلبية العمارات القديمة وخاصة في وسط المدينة وتساهم في ريادة الكثافة البنائية مما يجعل القاهرة من أعلى الكثافات في

ويقول ان كثرة اللباني الحديثة عالية الارتفاع في المناطق الاسلامية القديمة وما يجارها افسد الشكل المميز للمأذن العريقة، وانتشار هذه المباني المرتفعة فوق الضفة الغربية لليل في الجيزة، وحتى الطريق الصحراوي للنجع للاسكندرية وعلى امتداد الطريق الماصق لدرجة المتوسطية سبب تماما رؤفة الامارات التي، كان يمكن رؤيتها من ٢٠ عاما من

وتعمل هذه الدراسة - استفساراً
عامة - عما هي أطر التعاون بين
مجموع التخطيط العمراني في القاهرة
ومجموع التخطيط في باريس. محدوداً من
نظير النيل من القاهرة ومن النهر الذي
يمثل الاستمرارية في أقاليم شتات وأرجاء
في حضانة الاستغلال ذات البرامج
للتحضر التي أصبح لها طابعاً ذات
الضواحي العنصرية، وبالتالي قد يأتي
منه النيل الذي هو رنة القاهرة على
استخدام ٤ كيلو متر، والفرق بين
التي تقسمها إلى طابقين، مخططاً لجمعية
تتمثل من الشبكات الخرسانية تحت
القوة من التفتت، وتدرج سكانها من
فقره للتردد. ويمكن أن تكون شخصاً أو
مجموعة ما شغلة أرض لها وأجعة على تصحيح
عجزها ٢ متر يحصل على تصحيح
للارتفاع بالماء حتى ١٢٠ متراً مثلاً
درفاً بالماء.

وتمت الدراسة الى اهمية وضع خطة لتخفيض الكثافة العمرانية والسكانية بالقاهرة والتي تسبب ازحام المرور وانهيار مستوى الخدمات والمرافق وفي نفس الوقت تخطيط المناطق العشوائية والارتقاء بها، والحفاظ على هوية المدينة، واحياء تراثها التاريخي والعلمي.

وركزت على ضرورة وضع قواعد للبناء لا تجاهلها الناس وذلك بان يكون لكل حي قواعد خاصة به تناسب ظروفه وإمكاناته.

لا رتقام بالقاهرة

وكما يؤكد حال القاهرة كل المهتمين
بالبيئة العمرانية والمعمارية في مصر فإن
غياب القدرة على تطبيق القوانين التي
تحكم حركة العمران بها هو أهم أسباب



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٧ / ٤ / ١٩٩٩

هذه الفيلات والبنايات ذات الطابع المميز لتحل مكانها أبراج سكنية مرتفعة شذوت طابع المنطقة المحاورى

والفتوحات الدراسات وضع إطار التحكم في العمران ونقل الاستخدامات غير الرغوب فيها وتحديد المناطق التي يجب بدء العمل بها فوراً وأهمها محور الذي يربط جامع الظاهر ببرس وقصر السكاكيني ليكون الدوة الأساسية للارتفاع بالمنطقة.

عشوائية الزمالة

وحتى منطقة الزمالة التي اشتهرت بأنها سوق الطبقة الراقية فقد تحولت أيضا الى منطقة عشوائية العمران كما وصفتها الدراسة. لقد تم تشويه قصورها والبنايات المتميزة بها وانتشر البناء على الضوايق الخاصة حتى تقلصت تماما، وتحولت الابواب الارضية الى معطم البنايات الى استعمالات تجارية وإدارية. وهذا هو سبب معظم المشكلات العمرانية التي تعاني منها المنطقة

والزبد سالك جسريرة بوسط النيل مساحتها ١٠٠ ألف فدان، الجزء الشمالي منها يضم مبنى إدارية وسكنية وتجارية مكسبة، بينما يتميز الجزء الجنوبي بالاستعمالات الثقافية والترفيهية منطقة في منطقة النوراني.

مشكلة الزمالة كما ظهر من الدراسات التي لخصت عليها هي زوال المناطق ذات القيمة التي تمثل ثروة عمرانية وثقافية وتاريخية، وفقدانها لطابع محدد وتحولها الى منطقة عشوائية العمران، أما حالة ميناها فقد ظهر ان ٢٢٢٠ منها ميان متوسطة بينما ٢١٠ من ميناها حالها ريتية، بالإضافة الى الاختناقات المرورية التي تعانيها وعدم وجود أماكن انتظار كافية وعدم استخدام واجهة النيل بالشكل المناسب لتقوية الأرض، بالإضافة الى خلط الاستعمالات السكنية والإدارية.

قرارات عاجلة

وأصبحت القرارات العاجلة الملأب تخافها تبدأ بشروط وقت التصاريح الخاصة بأعمال التنقيب مثل ترميم الواجبات والصيانة الخارجية، حتى يتم وضع الضوابط المعمارية والعمرانية للحفاظ على الطابع المستهدف للمنطقة من منع ترخيص الحلات التجارية في جميع المناطق مع تصاريح الوض والدارس

جاردين سيتي ماسة

أما منطقة جاردين سيتي والتي بدأ تعميرها من مصر قلاويون وأختارها ابراهيم باشا لبناء قصر المعين، ولم يكن بها سوى ٢ قصر كبير في القصر العالي، وقصر أحمد باشا، وسراى الاستعمالية وبدأ التخطيط المميز لها على يد بعض المستثمرين في عام ١٩٠٤ عندما تولى مجوزته لأمراء تخطيطها في شكل حدائق تضم ٢٧٢ قطعة أرض للشاء، فيدلات سكنية بدائنة صغيرة لا يتجاوز ارتفاعها ١٥ مترا، مع بقاء ملاعب للتنس، أما الآن فقد تحولت المنطقة الى

ناطحات سحاب وتكسب فيها الاستعمالات التجارية والإدارية لقرىها من وسط المدينة، وتتشى ظاهرة الضوايق العشوائية والاعتماد على حدائق القصور والفيلات التاريخية والبناء عليها، وتدعى الأرصفة واختفاء معظمها وكذلك المساحات الخضراء والانتشار العشوائي للاكتشاف الخشبية، واستداد البنايات في الفراغات بين الفيلات والمعمرات أما أهم مشكلة فهي الاختناقات المرورية التي حولت شوارع المنطقة الى ملساة خاصة في أوقات الذروة.

فهل يمكن ان تعود مجاردين سيتي الى منطقة صالحة للحياة فيها؟ للإجابة عن هذا السؤال وضعت الدراسة عدة حلول بعضها على المدى القصير مثل منع الهدم والبناء تماما، وتطوير الشوارع والأرصفة ونقل الاستعمالات الإدارية وخاصة الحكومية خارج المنطقة والتحكم في دخول السيارات وبعضها الآخر على المدى المتوسط مثل تقسيم جاردين سيتي الى عدة مناطق يكون لكل منطقة منها اشتراطات خاصة لتنظيم وتطوير ميناها واستكمال خدماتها أما الاجراءات على المدى الطويل فهي ضرورة تطوير واجهة النيل وربطها بالمنطقة وتطوير شارع قصر المعين وما حوله

المعادي والفيلات

وإن كانت منطقة المعادي افضل حالا من جاردين سيتي الا ان مشاكلها خاصة في المرور وعدم الفيلات اسوأ حالا، فهي تعاني من ضغط مروري خاصة مع زيادة الكثافة السكانية بها بصورة كبيرة، وتظهر أبراج ومبان شديدة الارتفاع على النيل، كما أن هذه الفيلات واستبدالها بعمارات ارتفاع معده، ففي خلال عامين فقط (من ١٩٩٢ حتى ١٩٩٤) تم هدم ٢١ فيلا الى جانب تدخل الاستعمالات التجارية والإدارية، وتتشى ظاهرة البناء في حدائق الفيلات.

وبدأ الحل كما جددنا الخبر، هي ضرورة تقسيم المعادي ايضا الى عدة مناطق لكل منطقة شروط وضوابط خاصة للبناء والهدم مع تنسيق الاستعمالات بين شركة المعادي والحي والمرافق لضمان تطبيق هذه الضوابط، وايضا إشراك الجمعيات الأهلية التي لها تواجد قوي في المنطقة في اتخاذ القرارات العمرانية المتعلقة بالمناطق المختلفة، وإدارة للمشروعات التي تترجمها مع تطوير واجهة المعادي على النيل، وخاصة في المنطقة بين النيل والإري الذي للمنطقة، وتطوير منطقة المعادي ومسار ترعة الخشاب، وإعانة تحسين ميدان مسوارس وميدان بورسعيد.

في محاوره عاجله لانها وجع القاهرة طلب د محمد ابراهيم سليمان وزير الاسكان من رئيس هيئة التخطيط العمراني اعداد ورقة عمل تتضمن الاشتراطات المطلوبة للبناء في مناطق القاهرة المختلفة لعرضها على د. جمال الجيزي رئيس مجلس الوزراء من أجل إصدار قرار بضمن تنفيذها بدقة، ويمنع صدور احكام قضائية بشعها. وإلى ان يصدر هذا القرار ستظل القاهرة تنتظر بارة أمل في اتفاقها من المشاكل التي تراكت على مدى عشرات السنين.

المحافظ: أوقفنا هدم الفيللات.. ولكن!!



■ محمد إبراهيم سليمان

المشواتى حتى لاتصدر احكام قضائية ضد مبان هامة اوقفنا هدمها، ثم فوجئنا بصور احكام ضدنا لصالح ملاكها.. ويطلب د. عبدالرحيم شحاتة الجمعيات الاهلية بالقيام بدورها والمساعدة فى الارتقاء بسلوك المواطنين نحو عاصمتهم.



■ د. عبد الرحيم شحاتة

الارتقاء بالقاهرة موضع التنفيذ، كما يجب ان تهتم نقابة المهندسين وضع قانون للحفاظ على التراث العمرانى بالقاهرة بين المهندسين كجزء من ممارستهم لمهنتهم ويضيف محافظ القاهرة انه يجب ان يدرك المجتمع القضاى خطورة هدم هذه اليتيمى وخطورة التحديث

ما الذى ادى الى تدمير القاهرة بهذا الشكل غير المسبوق؟
الإجابة تأتي على لسان محافظها د. عبدالرحيم شحاتة ويقول: مشكلة المحافظة على التراث لها طرفان هما الحكومة من خلال التهاون فى حقها، والمجتمع الذى يضغط أحيانا بطرق مشروعة أو أحيانا بطرق غير مشروعة بالإضافة الى الهجرة من الريف الى المدينة..
والآن تم وقف هدم جميع الفيللات فى القاهرة بعد ان أجرينا حصرا كاملا لها ووجدنا ان بها ١٩٥٦ فيلا، وانا ارى انه يجب الحفاظ على هذه المباني ليس لمجرد كونها فيلات، ولكن لتأثيرها فى المنطقة المحيطة بها، ويقول انه لا بد من وجود علاقة قوية بين هيئة التخطيط العمرانى وبين محافظة القاهرة لوضع توصيات مشروعة

استاذ العمارة

أربعة أسباب وراء فوضى البناء



د. علي رافت

يرى د. علي رافت استاذ العمارة بكلية الهندسة جامعة القاهرة وأحد الخبراء في المشروع أن مشكلة فوضى البناء والهضم في العاصمة ترجع إلى أربعة أسباب.

● المستثمر الذي يريد أقصى استثمار ممكن للأرض التي يملكها

● نزايء المطر على الأراضي مع قتلها.

● غياب الإدارة الحكومية.

● وضع قوانين البناء تجمع في كل مكان دون

الآخذ في الاعتبار طبيعة كل منطقة

● وكل ذلك مع قلة الصيانة للمنازل

والشوارع، والبناء دون مراعاة القوانين

المنظمة لحركة العمران - ومن هنا يحدد الحل

الذي يمكن أن يوقف تدوير القاهرة في

● إيقاف البياني العامة في القاهرة وكذلك البياني الحكومية

● ويجوز سلطة الشركات مرة أخرى لاحترام شروط الارتفاع والردود مثل شركة

مصر الجديدة وشركة المعالي.

● وضع ضوابط لكل حي على حدة في البناء، وتنسيق الشوارع والأرصفة

والحدائق والحدال التجارية.

● تشجيع الخروج للمنن الجديدة للحد من الزحف العمراني على العاصمة.

● زيادة الوعي لدى الناس بأهمية المحافظة على الملكية العامة، وصيانتها عن طريق

المدارس والجامعات ووسائل الإعلام والجمعيات الأهلية. ويضيف أنه من المتوقع أن

يتحسن في الأيام القادمة وضع ضوابط واستثمارات البناء في المناطق التي يشهدها

المشروع للمحافظة على التراث للعمارة للقاهرة.



المصدر: نصف الدنيا

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٨ أبريل ١٩٩٩

تجربة رائدة في حي النقابات بمدينة نصر : السكان لوثوا المدينة وبأيديهم جعلوها جنة خضراء

تجربة فريدة تلك التي نفذتها جمعية المحافظة على جمال الطبيعة حين شجعت سكان حي النقابات بمدينة نصر على القيام بتنظيف مدينتهم وزراعتها وتجميلها .. بعد ان كانت «مقلب زبالة» . فما كان من السكان إلا ان شثموا عن سوادهم وتزلوا إلى الشارع . فتحولت مدينتهم إلى حديقة غناء مليئة بالأشجار .
ونصف الدنيا . وهي تحتفل بعيد الربيع تدعو لتعميم التجربة حتى نعيش في ربيع دائم .

شاهدت التجربة :
هبة محمد باشا

البيئة ..
زيادة المساحات الخضراء والتشجير كانت التجربة الرائدة التي قامت بها الجمعية في المدينة السكنية الجديدة وهي مدينة النقابات المهنية بالملازة بحي مدينة نصر ويحكى د. سامي حامد الغاياتي استاذ البساتين بكلية الزراعة جامعة الأزهر وعضو لجنة الجمعيات الأهلية المصرية لحماية البيئة ومستشار لجمعية المحافظة على جمال الطبيعة صاحبة التجربة ويقول : قامت هيئة تعاونيات البناء بتسليم الوحدات السكنية لحاجزها دون ان تقوم بزيادة المساحات الجاورة لها وحتى زراعة شجرة واحدة بالمدينة وعلى الرغم من وجود أماكن محددة للمساحات الخضراء سواء بالشوارع والميادين أو حول العمارات كما

البيئة .. الجمعيات الأهلية .. الحزام الأخضر كلها موضوعات رئيسية بدلت تتراكم على مسامعنا وتتناولها وسائل الإعلام للتوعية بأهميتها ونحن في عدد الربيع تربط هذه الموضوعات الثلاثة من خلال تجربة جمعية أهلية مدنها حماية البيئة وعن طريق زراعة الأشجار كحزام أخضر لصد التلوث وتنقية الهواء وإعطاء عنوان لجمال المنازل والشوارع .
الفكرة جميلة وبسيطة نفذتها جمعية المحافظة على جمال الطبيعة . وهي من أول الجمعيات التي عملت على حماية البيئة منذ إنشائها عام ١٩٧٨ بهدف الحفاظ على جميع عناصر الجمال في الطبيعة وأهمها النظافة . والعمل على زيادة المساحات الخضراء والتشجير . وتنمية الوعي بقضايا



المصدر: نصيب الدنيا

التاريخ: ١٨ أبريل ١٩٩٩

السكان لوئسوا المدينة

الحماس هو الذي يحررنا ويجعلنا نشترك جميعاً باختلاف أعمارنا وأعمالنا في تنظيف وتشجير المكان . فالنظر من شرفة المنزل على مساحة خضراء أو عبور الشارع من على «جزيرة» بها شجر يعطينا الإحساس بإننا نملك الكثير من الراحة النفسية والسكنية .

ووسط السير بين شوارع المدينة عبر الرائد عبد المجيد عن رغبته في شكر وزيرة البيئة نادية مكرم عبيد لأنها كما يقول سيدة ناجحة واستطاعت أن تحارب الكثر ولأنزال قيود الروتين وإعمال الموظفين (اصحاب العقول المتحجرة في الجهات التنفيذية فهي على حد قوله سيدة تستطيع أن تفعل أكثر مما يفعله مائة رجل .

وعن مشاكل المدينة مع الحى وغيره من الجهات التنفيذية تحدثت السيدة فوزية عبدالله والتي

أشارت لنا من خلال لقائنا أنها عندما صعدنا إليها قالت لنا إن مجهودنا كله للأسف سيضيع هباءً وذلك بسبب عدم وجود من يعنى بالمنطقة لدرجة إننى عندما ذهبت إلى مندوب هيئة نظافة وتجميل مدينة نصر ليحضر جامعي القمامة إلى المدينة قال لي بمنتهى الجراءة انتم لستم على الخريطة !! فحين لم تتسلم هذه المنطقة لبرنامج العمل .

هل تتصورين أن المنطقة أصبحت مرتعاً للباعية الجائنين والكلاب والفئران تاعمك عن أنواع الحشرات المختلفة المنتشرة بسبب عدم الرش وعدم رفع القمامة . وبأسف تقول : رغم أن المحاولات للأصلح تكون ممتعة ولكن الذي يكسر حماسنا هو

أننا نعمل بمجهوداتنا الذاتية ولم نطلب أى شيء . ورغم ذلك لا يوجد جهة مسئولة تحمل عبء المتابعة بعد ذلك ، فكل شيء أحضرناه على حسابنا فانا مثلاً أجرت «بلدور» بـ ٦٠ جنيهات في الساعة وعربات نقل لرفع القمامة وتسلت من د . سامي الغياثي المسئول عن تشجير المنطقة ما يخصنى من سماد وشجر بجزيرة العيون في شارع عمارتى ولكن للأسف الحلو ما يكملش .

ولكن د. سامي الغياثي صاحب تجربة التشجير في المنطقة كان يؤكد دائماً أنه بالطبع للصي وجهاته التنفيذية هذا الدور ولكن لانتزال الجمعيات الأهلية والتي تعد حديث الساعة الآن للتأكيد على دورها في مساهمة الحكومة في

النشور والخدمات الصحفية والمعلومات

اعتذرت محافظة القاهرة عن القيام بذلك لعدم تسلمها المدينة بعد مما أدى لإمتلاء أماكن الحدائق بالدور الوسطى وحول المقارنات بالقمامة ومخلفات الماء نتيجة لإلقاء السكان أنفسهم لها وبعوضاً يعد يوم تحولت المدينة الجميلة وشوارعها إلى مقلب قمامة كبير أضرب بالسكان أنفسهم وبالبيئة . ولذلك كان الهدف من الجمعية هو إشراك السكان في النظافة وإزالة المخلفات ثم يتبعها فوراً تشجير المكان النظف ومن ثم أصبح السكان شركاء في العمل وأصحاب لآتهم

الستفيديون بآثره ونتائجه وانكسرت ذلك في انقطاع إلقاء السكان للمخلفات والقمامة بالأماكن الشجرية إبتناعاً منهم بأهمية النظافة والتشجير بعد أن أصبح واقعاً جديلاً أمامهم .

وكيف تم توعية الناس بأهمية التشجير ؟

تم عقد عدة لقاءات وتدوات مع سكان المنطقة

للتوعية بأهمية الخضرة والتشجير حيث أن

للأشجار أهمية كبرى في تخفيف تلوث الهواء .

فأوراق الأشجار تنقي الهواء من الأتربة والمواد

العاقلة . وتمتص ملايين الأطنان من ثاني أكسيد

الكربون الذي يرفع درجة حرارة الكرة الأرضية .

كما أن للأشجار والتشجير تأثير كبير على تقليل

الضوضاء . وتزدادها العالية ومن تلطيف الجو

والتأثير ثبت أن الأماكن المظلة بالأشجار تقل درجة

حرارتها بحوالى ٦ - ٨ درجات عن غير المظلة ذلك

نتيجة لتبخير المياه من أسطح الأوراق .

وبعد اللقاءات مع السكان تم توزيعهم في

المنطقة من خلال ٤ مربعات وزرع العمل في

التشجير بداية بشوارع المدينة ثم الميادين وحدائق

العمارات حيث تم زراعة ١٨٠٣ شجرة بالكامل .

الحماس عنوان العمل

كان لابد أن يصف التجربة هؤلاء السكان

وبزيارة المدينة حيث الشمس الساطعة والأشجار

التي أعطت عنواناً جمالياً للمكان كان ابل من

قابلنا هو الرائد عبد المجيد زيادة - ضابط

مقاعد - الذي قال : كنا نعرف معنى الجهود

الذاتية وكان لدينا الاستعداد التام للمساهمة

والتعاون مع أية جهة أهلية أو غيرها إذ فقط

ينقصنا التوجيه وبالتالى كانت الجمعية الأهلية

طريق النجاة الذي اتقذ المدينة من تلال القمامة

ومخلفات المباني . فكونا مجموعة من السكان

وبدأنا في تنسيق العمل بيننا وتوزيعه . فمثلا كان

هناك من يشرف على جمع القمامة أو إحضار

الشجر أو متابعة زراعته وريه . وهكذا كان



رفع القمامة ومخلفات البناء كان شرطاً أساسياً قبل التشجير

الفعالية وإذا كان إضعاف الإيمان هو الحث على تزيين شرفات المنازل بأصص النباتات والزهور وبالنسبة لي على استعداد لمساعدة من يرغب في الاستعانة بخبرتتي في مجال التشجير وتجميل المنطقة .

ركبت السيارة وغادرت المكان ودخلت أمينتين الأولى : أن يلتفت المسئولون إلى الجهود التي تم بمنطقة إسكان النقابات المهنية بالمخاطة - حي مدينة نصر - لحماية المنطقة من التلوث ولتساعدتهم في إضافة عنوان حضارى لها .

وثانياً : أن يكون هذا التحقيق في عدد الربيع أى موسم التزهير والتشجير دعوة إضافية لمسة جمالية إلى منازلنا وشوارعنا ابتداء من ربيع هذا العام فالدول المتحضرة تحرص على القناء ومشاهدة النباتات والأشجار في كل مكان

الأساس فلا بد من تعدد وانتشار هذه الجمعيات على مختلف خدماتها في كل حي حتى تستطيع أن تتعامل مع الجهة التنفيذية باعتبارها كيان رسمى لأن المواطن العادى مهما ارتفع صوته بالمطالبة لن يصل كما تستطيع أن تفعل الجمعية ، ولذلك لابد من إنشاء جمعيات أهلية وإذا كنا نتحدث عن جمعيات حماية البيئة بصفة خاصة وهى بالنسبة تبلغ (٢٠٠) جمعية فقط على مستوى الجمهورية ولكن في كل حي يوجد شخص يتمتع بحب خدمة الناس ومن تتوافر لديه المصادقية في التعامل مع أهل الحي عليه أن يتشجع ويشهر جمعية أهلية تخدم الحي وتصبح لسان حاله في حل كثير من المشاكل وخاصة وأن مجهودات النظافة والتشجير لن يعترض احد بالطبع على التعاون والمساهمة

المصدر: تصف الدنيا

التاريخ: ١٨ أبريل ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



الصف الأعلى من اليمين: نخيل - فيكس - ديفمباخيا
الصف الثاني من اليمين: صبار سنسيفريا - قشلة متسلقة - فيكس بنجامينا

نباتات لجمال منزلك

يقدم د. سامي الغياثي استاذ البساتين بكلية الزراعة - جامعة الأزهر نصائح عامة عن أهمية نباتات الزينة في المنازل وكيفية اختيارها ويقول: يعتمد اختيار نبات الزينة في المنازل على جمال الأوراق المبرقشة وثنائين شكل الأوراق تعويضاً عن التزخير الذي يحتاج إلى الضوء. فمثلاً هناك أنواع مثل الفيكس بنجامينا والقشلة المتسلقة وصبار سنسيفريا واليوتس، والديفمباخيا (أوراقها مزيج من اللون الأبيض مع الأخضر). وبالنسبة للشرقة فيمكن تغطية حائط البلكونة بستائر من البغدادى المشغول بعرض حوالى ١٠ سم وارتفاع من متر إلى متر ونصف المتر ليشكلها بعض المتسلقات الخفيفة المستديرة الخضرة ذات الأزهار الجميلة مثل الجهنمية وهو متعدد الألوان كالأحمر والأصفر والأبيض وأيضا يمكن زرع كليمنثون مطربوش الملك، يازهاره الحمراء وبالنسبة للشرقات، فيمكن وضع نباتات في أصص صغيرة أو متوسطة الحجم مثل نبات الأكاليا، ورقة حمراء، أو اليوتس أو الونكا، زهوره بنفسجية أو بيضاء.

وبالنسبة للرى فيجب الاحتراس من زيادة المياه فلا تروى إلا قبل جفاف التربة كما يزداد الرى صيفا عن الشتاء.

كما يجب عدم اختيار النبات المتعمق الجذور حتى لا يصبح مشكلة في سور الشرقة وبالنسبة للأسعار فهي رخيصة فمثلاً الأكاليا والهيبيكس، أزهاره حمراء على شكل نجفة. لايتعدى سعر العود الواحد جنبها أما الجهنمية المتسلقة فهي ٢٠ حدود ٥ جنيهات وهكذا باقى أسعار النباتات فهي لن تخرج عن هذه الحدود وعن أماكن الشراء. فهي متعددة فيمكن الشراء من مشاتل وزارة الزراعة في الإدارة المركزية للتشجير أو وحدة الخدمات البستانية أو من مشاتل الإحياء التابعة للمحافظات أو من بعض كليات الزراعة وهناك المشاتل الخاصة وبعض النوادي الذي يعد الإرشاد والتوعية بكيفية اختيار ورعاية النبات أحد الأنشطة الثقافية فيها.

وأخيراً عندما يشب الملل في منزل بمعنى فيه بالورود والنباتات وجمال الطبيعة فإنه يشب محبا ومقبلا على الحياة ويترسب في وجدان أن الزهور هي الحياة والجمال والصحة، فالأسرة السعيدة هي التي تنعم بالخضرة والزهور في المنزل مهما كانت مساحته.



الأخبار

المصدر:

١٩٩٩/٤/١٨

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تتراوح تكلفتها
ما بين ١٠٥
مليارات جنيه

توفيق أوضاع

ه آلاف مصنع يثيا!

الخبراء يؤكدون فشل القانون الحالي في حماية

البيئة ومحاربة التلوث

تقارير البنك الدولي تؤكد: ه مليارات جنيه لتوفيق

أوضاع الصناعات المصرية!



الأخبار

المصدر :

١٩٩٩/٤/١٨

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

النيل تحول الى ما يشبه البحيرة المغلقة منذ إنشاء السد العالي!

فشل القانون ٤ لسنة ١٩٩٤ حتى الآن في حماية البيئة من التلوث رغم تصريحات المسؤولين التي أكدت ان اغلب المصانع ستوفى اوضاعها مع بداية العام الحالي.

الا ان الدافع يؤكد فشل العديد من المصانع في تنفيذ التزاماتها البيئية وكانت د. نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة قد أكدت ان توفيق اوضاع ٣٤ مصنعا للبيئة يحتاج ٣٥٠ مليون جنيه على أقل تقدير.. والسؤال كم تبلغ تكلفة معالجة ه الآلاف مصنع. جميع المخلفات السائلة والصلبة والغازية والانبعاثات كما قربها البنك الدولي بـ ٥ مليارات جنيه.

وكشف احد خبراء البيئة بالأمم المتحدة ان المصانع المصرية لم توفى اوضاعها البيئية حتى الآن وماثم خلال الفترة الماضية بمثل ترقيا للبيئة وليس علاجاً بالفهم العلمي مؤكدا ان ١٠٪ فقط من المصانع لديها خطط للتوفيق البيئي وكشف خبراء الكيمياء والتنمية والطب ان قانون البيئة لم يضمن من التصدي للمخالفين وهناك تراخيص ببناء مصانع ملوثة للبيئة في أماكن جديدة وهو ما مهدد عذريتهاو اخل بالتوازن البيئي في ظل عقوبات ضعيفة لاتمنع المزيد من الجرائم في وقت حولت فيه ١٠٠ مليون م من ملوثان النيل الى بحيرة مغلقة نسب الفشل التلوي والكبد.

كما كشفت بعض التقارير العلمية ان القاهرة والاسكندرية وجنهما مسئولتان عن ٤٠٪ من حجم التلوث الصناعي في حين طالب بعض الخبراء بضرورة مراعاة البعد البيئي كشرط لتحويل المشروعات الصناعية.

وفي إطار جهدها لمحيط بيئية شهد مدينة المنصورة من رمضان لإنشاء المرحلة الأولى من مركز تجميع ومعالجة المخلفات السائلة والخبيثة وإنشاء مدافن صحية ومطابقة للمواصفات على مساحة ٢٥ فدانا لخدمة المنشآت الصناعية والسكنية.

ومن جانبها طمئت الدكتور نادية مكرم عبيد ان هناك ١٠ مصانع رصدت في ميزانيتها ما بين ١ و ١٠ ملايين جنيه لتزكية لجهة معالجة بيولوجية للمصرف الصناعي وجاهزة لتلقي الهواء بحوالي ١٠٠ مليون جنيه وكشفت الوزارة ان هناك عمليات مراجعة بيئية لمرحل الانتاج للمنشآت الصناعية أجريت على ٧١٠ منشأة وهناك ١٢٠ مصنعا لها مشاكل عدم توفيق للاوضاع البيئية.

المخالفات مستمرة

د. عصام الحناوي خبير البيئة بالأمم المتحدة يجرم مخالفة بقره ان حتى الآن لم

يوفق مصنع واحد في مصر اوضاعها البيئية لان حديث المسؤولين عن توفيق الأوضاع في المصانع لا يتم الا بخصوص نوع واحد من انواع التلوث ويواجهه يكون الصنع مطابقا للقوانين واللوائح الصادرة ويضيف د. عصام ان المصانع مشكلتها الحقيقية ليست في الصرف غير العالج فقط لان القضية تشمل المخلفات السائلة والصلبة والانبعاثات الغازية واذا كان توفيق اوضاع ٢٤ مصنعا بتكلفة ٢٥٠ مليون جنيه لمعالجة المخلفات السائلة فكم يبلغ حجم الاتفاق اللازم لمعالجة بقية المخلفات السائلة والغازية في المصانع.

ويؤيد د. عصام ان جملة المصانع التي تقدمت بخطط عمل لتوفيق اوضاعها البيئية لا تزيد على ١٠٪ من عدد المنشآت الصناعية سواء كانت كبيرة او متوسطة الحجم والبالغ عددها ٥ آلاف مصنع وهناك فرق بين تقديم خطة لتوفيق الأوضاع وبين التنفيذ الفعلي التي يتطلب عددا من السنوات الطويلة بحث

الى اعمام ان أى مصنع يحتاج الى سنوات قبل ان ينتهي محطة.

تلاعب بالانفاظ

ويوضح د. الحناوي التلاعب بالانفاظ في قضية حماية البيئة لان المشكلة خطيرة ومن الواجب التعامل معها بجدية كما ان حماية البيئة لم تعد ترفا مشيرا الى ان نقل مصانع الاسمنت من حلوان الى خارجها ان يحمل مشكلة التلوث الهوائي لاننى بذلك لمنع التلوث في منطقة ونقل التلوث الى منطقة اخرى ان البيئة وحدة شاملة لا تتجزأ وان كان لحل التلوث لهذه المشكلات البيئية يكون في السد من اللوات باستخدم القطار ويضع نظم الادارة البيئية السليمة وتطبيقها بحزم على كل انواع النشاط الصناعي الملوث للبيئة.

ويشير في ان البنك الدولي اوضح في احد تقاريره ان مصر تحتاج ٥ مليارات



الأخبار

المصدر

التاريخ ١٩٩٩/٤/١٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إجراءات وقائية

وتجدر، ن توال من استعمال البيوتات الكيماوية في الزراعة ويحظر تماما الرش في حالة هبوب الريح كما حددت احتمالات الوثائق بالقرار الوزاري رقم ٤٨ لسنة ١٩٧٧ والتي توضح انه في حالة رش واستخدام مركبات كيماوية في الأغراض الزراعية تراعى الشروط والقوابط والمعاملات التي تحددها اللائحة التنفيذية بما يكل عدم تعرض الانسان والحيوان والمياه الى سائر مكونات البيئة للآثار الضارة وهو ما تتركه لللة ٣٨ من القانون لسنة ١٩٩٤ وبما يتوافق من يخالف ذلك بغرامة لا تقل عن ٢٠٠ جنيه ولا تزيد عن ١٠ آلاف جنيه في المرة ٨٧ من القانون البيئية.

وترى الدكتوروة نوال ان نوعية المياه في مصر كما جاء بالتقرير العلمية تعد مشكلة بيئية حيث يتسرب إليها المخلفات السائلة من المصانع وهي عبارة عن الصرف الصناعي غير المعالج ومخلفات السفن والمخاضات وتتسلل هذه المخلفات عبر المصارف الزراعية ومجاري مياه الري الى نهر النيل والمياه

الجوفية كما تصل الى بحيرات الشمال وشواطئ البحر وهو ما يضر صحة المواطنين لأخطار صحية جسيمة كما يتسبب في خسائر اقتصادية بسبب ماتهله هذه المخلفات من ملوثات كيماوية ومعادن ثقيلة وبقايا سميدات ومحفضيات صناعية وملوثات حيوية وعندما تصل المخلفات المذكورة الى الأراضي الزراعية تعرضها للعديد من مخاطر التلوث بالإضافة لآثار منتجاتها لما بحيرات الشمال للتلوث والبسار وانكو ومروبوها فإنها تعتبر أهم مصادر التلوث السمكية في مصر وقد تلوثت مياهها بمخلفات الزراعة والصناعة والصرف الصحي وهو ما اضرب بالاسماك كما ونوما. كما ان محافظات القاهرة والسكندرية مسؤولات عن ٧٠٪ من حجم التلوث الصناعي في مصر.

وعنوة مخالفة للمصانع للنس الذي يشند على ضرورة معالجة السائل الكيماوية حدثها اللة ١٠ من القانون ١ لسنة ١٩٩٤ وهي غرامة لا تقل عن ١٥٠ ألف جنيه ولا تزيد عن نصف مليون جنيه وهي عقوبة غير كافية على حد قول د. نوال ان اصحاب المصانع

يفضلون دفع هذه الغرامات الهزيلة بدلا من تحمل تكاليف توفيق الأوضاع بيئيا...

بحيرة مغلقة

ويحذر الدكتور صفوت حسن لطفي رئيس الجمعية المصرية للاختلاقيات الطبية من مخاطر انتشار الفشل الكلوي والكبد

جنيه التوفيق لإصلاح مصطنعه شيئا تزداد الى ١٠ مليارات في ضوء التوسع الاقتصادي وارتفاع أسعار المعدات اللازمة لمعالجة وحدات التلوث البيئي. ويصف د. الحناوي ماحسرى الآن في المصانع اللوة يمثل عملية ترقيق بيني وبس علاجا جزويا لمشاكل التلوث البيئي. نشأت المصانعة

وترى د. نوال ابايدن استاذ ورئيس قسم الكيمايا الحيوية بكلية العلوم بجامعة حلوان ان قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ لم تطلق العديد من بنوده وبخاصة ما يتعلق بتطبيق لوائح المنشآت الصناعية لللوة بها والدليل على ذلك مآتهه مدينة حلوان من تلوته بغبار الاسمنت لتند احدى من التلوته في مصر.

والخطوة تكمن في اقامة بعض المصانع اللوة للبيئة بالبن الحبيدة مثل ١٥ مايو حيث يوجد مصنع للفضاء حصل على ترخيص لممارسة نشاطه مخالف لقانون البيئية في مدينة جديده غزراء.

وتستسلم د. ابايدن كيف سمح القانون لولاء لممارسة نشاطه خارج وسط منطقة سكنية من القرض اى جديده وخالية من التلوته وقد نجم من هذا اصابة أطفال المنطقة بحساسية ربوية ومصدرة وضيق في التنفس في نفس الوباء الذي توجد فيه مصانع اخرى تخرج مواد غير عضوية متطايرة ثقالة وضارة تصادب المصانع الكيماوية على السواء بالعديد من الكبار بالأمراض الخطيرة في وقت يكثر فيه الحديث عن البيئة

دون عقوبة فعالة لحد من تجاوزات الضرر البيئي.

ويكتشف احد التقارير العلمية الصادرة عن جمعية اصناف البيئة الاسكندرية تحت عنوان نشرعات حماية البيئة وصحة مصر ان ملوثات البيئة في مصر متعددة من غازات صرف الوارد. وتسبب المركبات واستخدام الات واستعمال البيوتات والكيماويات والغازات الصناعية من القمامة وإترة الحفر والمهم وجاء في التقرير ان كالة المنشآت ملزمة بضرورة عدم إنبعاثات أو ترسيب ملوثات الهواء أثناء ممارسة نشاطها وبما لا يجاوز الحدود القصوى المسموح بها قانونا في اللة ٣٥ من قانون البيئية.

ونطبق هذا الحكم كما تؤكد الدكتوروة نوال على مصانع الاسمنت وغيرها من المنشآت الصناعية التي تبعث منها الاتربة والغازات.

وتتفق د. نوال المعقولة الهزيلة في اللة ٨٧ من القانون ١ لسنة ١٩٩٤ والتي تقدر ان عقوبة للتلوث الهوائية غرامة لا تقل عن ألف جنيه ولا تزيد على ٢٠ ألف جنيه وفي حالة عدم تكمين العقوبة في الحس والغرامة.

تحقيق: ثلي الخياط

في مصر يعد تلوث مياه النيل نتيجة تخلص آلاف المصانع الكبيرة والصغيرة من مخلفاتها الصناعية بمرسيتها النيل وقد ازداد تركيز خطورة هذه التلوته بعد إنشاء السد العالي وتحويل النيل في مصر الى مياشيه البحرية للتلوة وقد وصلت نسب تلوث النيل بمعرفة وعلم بعض الجهات الرسمية نتيجة خطورة حتى ان مئات الأطفال من لخطر اتراع السدوع الحرة دوليا تلقى في النيل عن طريق وزارة الري لجسود القضاء على (ري النيل) بسمرة بدلا من اذلة تدوا الى ميكتيكيا واستمر هذا الاجراء

البشع حتى تبدل بعض المسؤولين لوقف هذا التلوته الخطير.

واشار د. لطفي الى مساهمة به وزارة البيئة بداء من عام ١٩٨٨ بوضع سياسة قومية جادة لوقف الصرف الصناعي مياه النيل. كما جاء فيضات النيل عاليا خلال العام الماضي وهو ما أدى الى غسيل نهر النيل لأول مرة منذ إنشاء السد العالي.

تحويل بتكي

ويكان د. مصطفى كمال طلبة رئيس المركز الدولي للبيئة والتنمية قد طالب بوضع استراتيجيه متكاملة تسير بمقتضاها جميع الاجهزة في ترابط منظم لتحقيق الهدف الاسمي والمنشود وهو بيئة نظيفة يستمتع بها المواطن خالية من اللوثات المؤثرة في الاقتصاد.

ويطلب بدور اكبر البكوان من اجل تنمية نظيفة للبيئة عن طريق تحويل المصانع غير اللوة للبيئة والاشروع لمعالجة التلوته الصناعي اخلال البعد البيئي بجانب البعد الاقتصادي عند التحويل الى منتج القروض. ومن للتطير في المستقبل القريب ان تعب الجعيات دورا ملم تسويق اى منتج لتلوث طبعية الشروط البيئية وبذلك سيحزن المستهلك من هذه التلوثات اللوة وسيكون مصيرها الكساد ولأيد من اعتدال البعد البيئي مشروعا قوميا على الأمن الغذائي يستفيد منه جميع المواطنين.



المصدر: الأخبار

التاريخ: ١٨ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كلمات

الذين عرفوا القاهرة في العشرينات والثلاثينات من هذا القرن الذين قارب نهايتهم، هم الذين يتركون ويشعرون بالأسى لما حدث لهذه العاصمة التي كانت نواة القارة الأفريقية بأسرها وحولها الزمن إلى مدينة متناقضة مزينة مصابة بكل أنواع التلوث الأرضي والجسوي والمائي والصوتي والبصري. وإلى أن يقتنع أولو الأمر بأن الحل الوحيد متاح هو إقامة عاصمة رسمية جديدة بعيدة عن القاهرة، وتفرغ العاصمة الأثرية التي يعيش فيها أكثر من خمسة ملايين إنسي، إلى أن يتم ذلك الاقتناع، علينا أن نفعل كل ما في وسعنا لتحسين صورة هذه المدينة العالمية، وتنظيفها وتطهيرها من كل ما يعيقها ويثقلها القاطنين أو الزائرين منها. وسوف تواجهه القادسيون بعملية التنظيف والتطهير والتجديلة، عقبات ومشكلات وصعاب، ولكن علينا أن نفعل ما نستطيع فعله، وليس علينا من حرج إذا لم نلجأ بالمهمة كاملة وشيء خير من لا شيء، ولا ينبغي أن نستسلم لما هو كائن الآن، مادام في وسعنا أن نفعل البعض إذا لم نستطع فعل الكل.

ولقد سمعت أن السكوليين عن العاصمة اقنعوا بعضاً من كبار رجال الأعمال المصريين بأن يقوموا ببعض الواجب في هذا الصدد. واقتنع كبار القادسيون وأخذ كل واحد منهم على عاتقه أن يتكفّل ويظهر ويجعل حيا صغيراً أو شارعاً أو منطقة يدين بوسط القاهرة، وهي المنطقة النجاسة للساحين والشاريين والبياتيين والمتعاملين مع البنوك وشركات السياحة والسفر والبورصة والمتاحف والأسرار وبور السبينا وما إليها. وسيقوم هؤلاء القادسيون بهذه المهمة تطوعاً وعلى نفقتهم الخاصة. وقيل لي أنهم لن يتكفّلوا برصف الشوارع والأرصفة ولكنهم قد يعمدون إلى تحسين الجانبين والعصارات، سداد اصحابها ومستأجريها لا يقومون بالواجب تحسباً.. وهكذا يمكن أن تستعيد القاهرة بعض ما كان لها من جمال ورونق في الستين الماضية. وإن كان الزحام عقبة كاداء، سيحاول المصلحون التغلب عليها بفتح سبيل المركبات في بعض الشوارع أو بعض أجزائها، لتيسر للناس المشاة أن يسيروا فيها للترعة أو التسوق وهم آمنون سالون.

والقد سمعت أن سمعت ذلك. وانتظرت البدء في التنفيذ قبل أن يطول الانتظار أو يهدأ الخماس أو تقترب الرغبة في التمرع وما نحن أولاء.

نتوقع أن يبدأ العمل في إصلاح شوارع وسط العاصمة وإزالة ما فيها من قاذورات وإصلاح ما فيها من مطبات وإعادة رصف أرصفتها بما ينسب للمارة السير فيها سيرا آمناً مرحباً، وعندما يبدأ العمل ويتناقص المتألمسون في هذه المهمة للشكورة سوف يجد أعضاء بعض الأحزاب المتفرقة من الوسط أن عليهم أيضاً واجباً وطنياً يقتضيهم أن يفعلوا في الأطراف ما فعله الآخرون في وسط المدينة وإذا تحسنت نظافة المكان فسوف تتحسن سلوك الناس، فلا يصفقون ويتحسن سلوك العامة ولا يرمسون مخلصاتهم في عرض الشارع. ومن يرى فقد يعود إلى العاصمة بعض جمالها ويبشع وجهها مرة أخرى.

محمود عبد المنعم مراد

فى إطار جهود مصنع المحركات للحفاظ على البيئة افتتاح وحدتين لمعالجة سوائل الصرف الصناعى



السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والسادة المسئولين
إثناء الافتتاح

١٩٩٩/٤/٥ استكمل مصنع
المحركات/الهيئة العربية للتصنيع
سلسلة افتتاحات وحدات معالجة
سوائل الصرف الصناعى بشركة الملح
والممودة مصنع كفر الزيات وشركة
السااهرة للزيوت والمسابين. مصنع
العياط وذلك بحضور:-

السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة
لشئون البيئة
وتحت رعاية الدكتور عاطف عبيد وزير
قطاع الأعمال وكذلك بحضور كل من:
الدكتور أحمد عبد الغفار محافظ
الغربية

الفريق صلاح حلى رئيس الهيئة
العربية للتصنيع
المهندس سامى الشهاوى رئيس
الشركة القابضة للصناعات الغذائية
المهندس عبد الدين بديوى رئيس
مجلس إدارة شركة الملح والممودة

استكمالاً لاستراتيجية الهيئة العربية
للتصنيع نحو خلق بيئة نظيفة ومجتمع
خال من التلوث وتطهير مجرى النيل
وفروعه من ملوثات الصرف الصناعى
الناجمة من المصانع القائمة على ضفاف
نهر النيل حفاظاً على صحة المواطن
المصرى.

فقد دأب مصنع المحركات أحد
مصانع الهيئة العربية للتصنيع
بالاستعانة بأكاديمية البحث العلمى
والمرکز القومى للبحوث فى تصنيع كافة
مستلزمات الصرف الصناعى ومكوناته
وتوريدها وتشغيلها بالمصانع التى تقوم
بالصرف على النيل بهدف القضاء على
تلك الملوثات والتي من المتوقع أن يكون
آخر جهد على المجرى الرئيسى له هو
مصنع شركة القاهرة للزيوت والمنظفات
ببنى قرة/ أسيرب.

وفى يومى الأحد والأثنين ١/٤



المصدر: الأهرام

لتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات ١٩ / ٤ / ١٩٩٩

١٥٪ من الإصابة بالسرطان سببها التدخين وملوثات البيئة

كتب - صابر عبد الوهاب ومارى يعقوب:

أكدت السيدة نادية حكيم وزيرة البيئة أهمية تطبيق القانون الخاص بتجريم التدخين وعدم بيع التبغ والسجائر للأطفال والقصر، وذلك للحد من نسب الإصابة بالأورام السرطانية حيث ثبت أن التدخين مسئول عن نسبة ١٥٪ من الإصابة بسرطان الرئة والجهاز التنفسي من بين مجموع مريضى السرطان. جاء ذلك فى الجلسة التى راستها الوزيرة خلال المؤتمر الدولى السادس للأورام.

ومرشد الدكتور شريف عمر رئيس لجنة الصحة بمجلس الشعب بأنه سيتم عمل شبكة عربية دولية لتبادل نتائج الأبحاث وكل جديد فى طرق التشخيص والعلاج فى العالم حتى يمكن نقل واستخدام هذه النتائج فى توقيت واحد فى أى دولة من الدول للمشاركة بالشبكة وهى الدول العربية ودول الشرق الأوسط والمراكز الدولية الأوروبية والأمريكية العاملة فى مجال أبحاث وعلاج السرطان. وطرح الدكتور عمرو سليمان المصرى الأمريكى الذى يعمل بمركز بحوث السرطان بولاية تكساس بالولايات المتحدة نتائج أبحاثه البحوث التى أجريت حول الأورام فى عدة مناطق من العالم ضمنها مصر. ومن ناحية أخرى أكد الدكتور إسماعيل سلام وزير الصحة والسكان أن الوزارة تولي اهتماما خاصا بعلاج مريضى السرطان والاكتشاف المبكر للمرضى وفق أحدث ما توصل إليه العلم الحديث، وقال إن خطة الوزارة تستهدف التوسع فى إنشاء مراكز علاج الأورام بالمحافظات بعد نجاح المرحلة الأولى التى تضمنت إنشاء ٣ مراكز تعمل بكفاءة عالية، وتخفف الضغط عن المركز القومى للأورام بالقاهرة.



د. إسماعيل سلام



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يوم كوكب الأرض

د. عالى يشاي



م. محمد رمضان



بمناسبة الاحتفال العالمى بيوم كوكب الأرض تعقد جمعية كتاب البيئة والتنمية بالاشتراك مع جمعية أصدقاء البيئة والتنمية برئاسة: على يشاي ندوة نحو تنمية متواصلة لرشيد - مدينة تاروخية ساحلية.

ويهدف للناسية تشارك مجموعة كبيرة من شباب مصر مع مكتب التعاون والتنمية للشباب المصرى والأوروبى (سيداي) بيده فعاليات المؤتمر السنوى الثانى للشباب والبيئة تحت رعاية السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة للشئون البيئة، وعلى مدى يومين يناقش المؤتمر العديد من القضايا البيئية ويور مختطف أجهزة الدول فى المحافظة على البيئة، مثل جهاز شئون البيئة وجور الاعلانات فى التوعية البيئية وكذلك العلاقة بين الصحة والبيئة ومالها من أهمية وكذلك علاقة كل من التجارة والسياحة برأس اللجنة العلمية ا- رلى رياض واللجنة للتنظف م. محمد رمضان



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩/٤/١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مشهد يكرر

القمامة تساعد على التلوث ... شعار جميل ترفعه مدينة ٦ أكتوبر لتعلمه
لأبنائها ... لكن يبدو أن المحيطين بالمكان لهم رأى آخر ... وهذا المشهد
لا يكرر فقط حول بعض مدارس شبرا الخيمة ولكن ينتشر حول الكثير في
المدارس والأبنية وتحت الكبارى وحول أسوار الهيئات والمنشآت العامة
لأنه ليس لها صاحب .



« حكاوى »

حشرات.. وزواحف!

كنت أسعد الناس عندما تم إنشاء وزارة للبيئة فهذا يعني اعترافاً صريحاً بارتفاع نسبة التلوث بالبلاد، وأن الدولة تسعى جاهدة للقضاء على تلك التلوث الضار أولاً بالإنسان وبما في مخلوقات الله.. وكنت ضمن الصابرين حتى نرى الجهود للتمرة لهذه الوزارة.. ولكن يبدو أنني كنت متوهماً فلأنزل الحال كما هي ونسب التلوث تزايد يومياً حتى أصبحت شيئاً مرعباً ليلى البشر..

في منطقة الهندسين بالجيزة أنواع دائرة من الأشجار مزروعة منذ إنشاء هذه المنطقة باليهود الخالية لأبناء ذلك الحي، اعتدوا بها حتى ترعرت وكبرت، وحولت هذه الأشجار التي هي من صنف جميل إلى في الروعة، يسر الضالعين خاصة هذه الأيام من فصل الربيع.. لكن هناك مسألة يواجهها المواطنون حالياً، تكمن في عدم اهتمام الدولة بهذه الأشجار، لمجرد الأهالي حالياً عن مواجهتها.

والأسامة تكمن في انتشار الحشرات بجميع أنواعها والزواحف الصغيرة التي تهاجم البشر من نوافذ وتحت الأبواب المسكن، وتصيب الكبار قبل الصغار بالأمراض والأوبئة ويضطر المواطنون إلى رش منازلهم بطرقهم المألوفة دون جدوى.. وقد استنجد المواطنون برئاسة هيئة النظافة والتجميل بالجيزة.. فلا تفعل شيئاً سوى ارتكاب جريمة في حق الأشجار.. لا يقوم عمال النظافة بقطع أفرع الأشجار وليس تقليمها، مما حدا بالمواطنين عدم الشكوى للهيئة مرة أخرى.. وإذا كانت الهندسين وهي من أرقى الأحياء في مصر فما بالنا نحن بما يحدث بالأحياء الشعبية ورغم أن هناك وسائل متعددة يجب أن تتبناها هيئة النظافة لتأمين المواطنين أولاً من الحشرات، وثانياً الحفاظ على الشجرة وليس قطعها.. لأن الهيئة لاتزال تتعامل بمطلق الحشور الوسطى، إما أن تترك الشجرة تحترق تماماً وإما أن تقلم.. وهذا يتفق مع ما كان هيئة النظافة تحارب المواطنين في الجليلين..

لما وزارة البيئة - التي لا تعد جديدة، فهو ما في هذا الشأن هتفوا صاعداً وتهتم الوزارة بشكايات الأصغر فقط، ولا تترك أي شكايات فقط والشكايات الطوب في الأحياء.. حتى أن بعض الخبلاء أطلقوا على هذه الوزارة اسم وزارة «قملين الطوب»!!!

بإتنا ندعو الحكومة بوزارة تقوم بمشروع وزارة النظافة لشئون البيئة، أن تحفظ ثروة الأشجار الموجودة في أحياء الهندسين بالجيزة.. من الناحية التي تحري لها حالياً على يد عمال النظافة.. ولنا اقتراح في هذا الصدد وهو: لماذا لا يتم تحويل نسبة الهيئات النظافة والتجميل بالجيزة إلى شئون البيئة، بدلاً من الحرب الخفية المندرة بين هذه الأطراف.. ولو لم ذلك سيكون الوقت أكثر خفية وحسباً للحفاظ على البيئة، لأن الجميع سيعمل في إطار واحد نحو هدف واحد..

وجدي زين الدين



المصدر: **السوفيت**

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩ / ٢ / ١٩٩٩

نزع ٩ ملايين لغم من الصحراء المصرية

المتبقية ٢٠٠ مليون دولار. جاء ذلك خلال الكلمة التي ألقاها الدكتور محمد الرامس عميد معهد الدراسات العليا نيابة عن الوزارة في افتتاح مؤتمر إزالة الألغام من أجل تنمية المجتمع الذي نظمه مؤخرا تساني ووتساري الاسكندرية.

خلال فترة الصروب بين مصر واسرائيل نضالا عن ملايين الألغام التي خلفتها القوات المتحاربة بالصحراء الغربية خلال الحرب العالمية الثانية. وقالت الوزارة ان مصر قامت بنزع ٩ ملايين لغم بتكلفة ٨٠ مليون دولار. وتقدر تكلفة الألغام

الاسكندرية -
ماجد محمد:
أعلنت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة تصدر مصر لقائمة الدول المزودة بالألغام. اشارت الوزيرة إلى زرع ما يقرب من ٩ ملايين لغم أرضي بالسواحل الشرقية



الأهرام

المصدر :

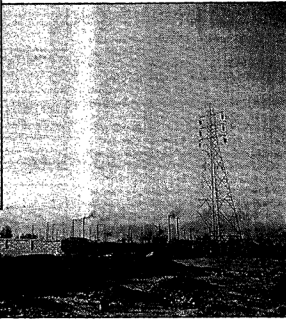
١٩٩٩/٤/١٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

غابة المداخن بجنوب حلوان في طريقها إلى الاختفاء

تصوير: عادل أحمد



لا يتخيل أحد أنه حتى مع بدء تطبيق قانون البيئة الذي صدر عام ١٩٩٤، أن المصانع تزاد باطراد في جنوب حلوان السكنية حتى أنه ليصعب رؤية المساكن المجاورة وسط غابة من مئات المداخن التي تصب سُمومها طوال ٢٤ ساعة يوميا وتجعل حياة ومساكن المواطنين بهابيا حقيقيا لاوصفا فقط. نتعجب من الطبيعة التي يمارسها المسئولون تجاه هذه المداخن والتي مازالت تتضاعف أعدادها مهددة في الوقت نفسه - وبصورة قاطعة فرص إصلاح تنمية المناطق

تسائل: إذا كانت مشكلة مصانع حلوان خاصة الأسمنت تحتاج مليارات الجنيهات لحلها، فلماذا يسمح الآن وبهذا الشكل المدمر للبيئة، لهذه المصانع أن تقام على مقربة منها ؟ لعل السيدة وزيرة التنمية تابة مكرم عبيد وزيرة البيئة توجه اهتمامها بمشاهدة هذه الأعمال الخطيرة والتي سيصعب إزالتها مستقبلا حتى بعد أن تنفركل شيء حولها.

وجبة الصقار



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



وأنتم ينادون بنقض الشارع

من استفتاء عن مدى ما حظى به
أمر كليات طب جامعة عين شمس
غوى، الذى شغل الرأي العام على
ى خمسة أيام بالقضايا الساخنة،
ن طرحها وتمثل نقض الشارع
سرى، حصل المؤتمر على شعبية
ماح منقطع للتطوير، لأن الكلية أرادت
تعلن فى رسالة واضحة تقول فيها أن
البيات والجامعات ليست متقومة فى
أج عالية وكانت الرسالة بالغة الأهمية
كما طرح المؤتمر القضايا القوية
لشعبية على حد سواء، وأكدت على أن
ثقله القويبة ليست محض خيال
كلها واقع وحقيقة وأوضح مقدر عام
لأنه د. أحمد كامل مشهور، أن الثقل
جينية لا يمكن إغفالها ويصعب
مستخدمها فى دول المنطقة، وبه إلى
هية زيادة ورفع فوات الأثر، والتميز
المسمى للغة العربية، للتدريب
على أى طارئ تروى طائلا هناك دول فى
المنطقة هناك مفاعلات نووية ليست
لأغراض البحث العلمى فمصيب بل
لأغراض أخرى، ونجح علاننا د. مشهور
فى بناء جسور الحب والعلم، والتفهم مع
علماء جامعة عين شمس فى المهجر،
ومنهم ليس بالقليل، أنهم يجمع
يمثلون جامعة عريقة تضم أفرادا علميين
على جانب كبير من النجاح والإنجاز
والتفوق، وأقام علماء مصر مع أقرانهم
فى المهجر (٩٠٠٠ عالم) جمعية علمية
وكانت الاستجابة رائعة عبرت عن رغبة
أبناء مصر فى المهجر لاستضافة شباب
الأشياء فى أمريكا وأوروبا للتدريب على
أحدث علوم الألفية الثالثة لرد الجميل
لمصر كما طرح د. مشهور فى باقة
الحاضرات العلمية قسدية زراعة
الأعضاء.

وحشد لفيق من طلبة القوم والفكر
الدينى والعلمى والمهاتى، ولم يهمل المؤتمر
الدعوة العالية لمنظمة الصحة العالمية، بأن
هذا العام هو عام السنن، ونتيجة إلى
اتسام طب عين شمس، لتتكامل وتقف
مع هذا التخصص فى كل الأنعام.
وأثار المؤتمر قضية التليفون المحمول
أخطورتها، ووضحت الصورة تماماً بأن
هدف المحمول ليس للتسلية، أنه وسيلة
فى حالات الطوارئ، وإن الكالة لا ينبغي
أن تزيد من بقلية وهذا يخلق على كل
شخص محمول لخطر خارج البيت، ويخرج
للمؤتمر قضية الفضل الكورى وزيادة
الخلافة وكانت البنية كقضية قومية
صحية لتأمينية لاجتماعية تروى على
رأس اليفوسومات، وهذا استحق
د. مشهور ما حصل عليه من تقدير
وإزالة من استفتاء على أكثر فيه أن
هذا المؤتمر لم تضهد الكلية مثله منذ
مصر مؤتمرات علمية، شكرا للكتير

جسمن غلابى رئيس الجامعة واعى
المؤتمر، وتقديرا للكتير حامد شتلة
عميد طب عين شمس، ود. أحمد كامل
مشهور الذى حصل فيه إمداد وتنظيم
وأدارة المؤتمر منذ ستة شهور من التفرغ
والإعداد حتى المؤتمر القادم.. هكذا
حيث الكلية حتى المؤتمر القادم.. هكذا
تكون المؤتمرات .. تحمل نقض الشارع
لمصرى فى القضايا للطروحة التى
تمه.

● قال: الجامعات ليست للتعليم
والتدريب فمصيب بل لحل مشكلات
الاجتماعية.

راضد

نظام معلومات لمساكن تلوث البيئة بالمدن الصناعية

كتبت - سالى وفائى:

أعلنت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أنه يجرى حاليا وضع نظام لمعلومات مشاكل تلوث البيئة جغرافيا للمدن الصناعية الثلاث وهي العاشر من رمضان والسادس من أكتوبر والسادات بهدف التعرف باستمرار على مشاكل تلوث الهواء والمياه والتعامل مع النفايات الخطرة ومشاكل بيئة العمل لتحقيق الالتزام البيئي الذى تنفذه المنشآت الصناعية. وأضافت أن هذا النظام يأتى ضمن البرنامج الذى وضعه البنك الدولى كتمهيد عام لتحليل مشاكل التلوث ووضع حلول بيئية على أسس اقتصادية لمساعدة متخذي القرار. وعمل دراسات الجوى للمشاكل التى تحتاج إلى حلول مركزية لتقليل تكلفة المعالجة. وقالت إن النظام يستغرق تنفيذه حوالي خمسة شهور، وأنه تم الانتهاء من إعداد قاعدة بيانات ومعلومات متكاملة بيئية الأساس من أكتوبر عن ٩٠٠ منشأة صناعية كمنهج أول من جملة ٦٠٠ منشأة. وأوضحت أنه تم تصنيف هذه المنشآت إلى ٢ مجموعات وفقا لحجم التلوث حيث تشير النتائج الأولية إلى أن المنشآت الأكثر تلويثا



د. نادية مكرم عبيد

للبيئة نسبتها ٥٠٪ أما المجموعة الثانية التى تحتاج إلى إجراءات غير مكلفة وبسيطة لتحقيق الالتزام البيئي ونسبتها أقل من ٢٠٪. حيث إن الغالبية العظمى من المنشآت تمثل المجموعة الثالثة، والتي تحتاج إلى إجراءات بسيطة لتحقيق الالتزام البيئي. موضحة أن معظم الأنشطة الصناعية بالبيئة تمثل الصناعات الغذائية والإلكترونية. وقال الدكتور أحمد حمزة مستشار وزيرة البيئة إن هناك معملا منتقلا يقع جهاز شئون البيئة يقوم حاليا برصد نوعية الهواء بمعية ٦ أكتوبر، موضحا أن معظم القياسات مطابقة فيما عدا تركيز الأتربة العالية.



للتشـر والخدمـات الصـحفية والمعلـومات التاريخ: ٢٩٩٩/ ٤

وزير البيئة في لقاءها مع مستثمري العبور: ١٠٠ مليون دولار من المؤسسات الدولية لتوفيق أوضاع القطاع الصناعي مع قانون البيئة

كتب - محمود عبدالعظيم:
رصد بنك الاستثمار الأوروبي
وهيئة التمويل الدولية ١٠٠ مليون
جنيه كقرض ميسرة لإعادة
التأهيل للمشروعات الصناعية وفقا
لشروط قانون البيئة.

أعلنت ذلك الدكتورة نادية مكرم
عبيد وزيرة البيئة خلال لقاءها
مساء أمس الأول بمستثمرى مدينة
العبور. وقالت أنه تقرر تشكيل
لجنة لإعداد الشروط الخاصة
بإقرار هذه الأموال وتحديد أسعار
القائدة عليها وأولويات المشروعات
التي ستحصل على القروض
الميسرة.

وطالبت وزيرة البيئة المستثمرين
بالمدن الصناعية الجديدة بضرورة

تطبيق الاشتراطات البيئية، خاصة
المصنوع على شهادة «الايزو»
١٤٠٠٠. مشيرة الى أن الوزارة
تبحث مع وزارة المالية إمكانية تطبيق
نظم حوافز مالية مبتكرة مثل بعض
الإعفاءات الضريبية للمشروعات
الملتزمة بيئيا.

وقالت أن الوزارة تجرى حاليا
دراسة موسعة لاستخدام الطاقة
الجديدة والمتجددة في المدن الجديدة
الى جانب استخدام الطاقة النظيفة
بعد شبكات الغاز الطبيعي الى هذه
المدن. وحذرت الوزيرة من الآثار
السلبية للتلوث الصناعي على القدرة
التنافسية للمنتجات المصرية سواء
في الأسواق العالمية أو في السوق
المحلية.

وقالت إن الوزارة انتبهت من
تصميم برنامج تدريبي لرجال
الصناعة يستهدف تعريف مسئولى
المنشآت الصناعية بكيفية إدارة
المصانع على أسس بيئية سليمة
تساهم في تحسين جودة المنتج
النهائى. وأشارت الى أنه تم اعداد ٢٣
برنامجا تدريبيا متخصصا في هذا
المجال استفاد منها ٢٠٠٠ من مديرى
المصانع المصرية. وقالت نادية مكرم
عبيد إنه تمت معالجة مشاكل نظم
الصرف الصناعي في ٢٤ منشأة.

صناعية على الخيل بتكلفة ٢٥٠
مليون جنيه.

أوضح المحاسب مصطفى السلاب
رئيس جمعية مستثمري العبور
استعداد كافة مصانع المدينة للالتزام
بالشروط البيئية مشيرا الى قرار

مجلس إدارة مستثمري المدينة بعدم
إنشاء أى صناعات ملوثة للبيئة.

وقال أن مستثمري المدينة
مستعدون لبحث أسس إنشاء مدن
صناعية صديقة للبيئة بالتعاون مع
وزارة وجهاز شؤون البيئة.

وأكد السلاب أن الاسراع بتطبيق
الاشتراطات البيئية رغم تكلفتها
العالية بالنسبة لبعض القطاعات
الصناعية إلا أن ذلك سوف يسهم
في حل مشكلة ندرة السكان راتب
المدن. وطالب الدكتور حسن راتب
رئيس جمعية مستثمري شمال
سيناء بضرورة صياغة معادلة
متوازنة بين مصالح المستثمرين
ومصالح البيئة بحيث لا يكون
الالتزام بالشروط البيئية على
حساب التنمية.



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ١٩٩٩/٤/٤

وزارة البيئة : تطبيق المعايير البيئية على ١٢٥٧ مصنعا في المدن الجديدة

كتب - رافت سليمان:

اعلنت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة ان تطبيق الشروط والمعايير البيئية في قطاع الصناعة المصرية قد تم الآن على ١٢٥٧ منشأة صناعية بالمنطقة الصناعية الجديدة في السادس من أكتوبر والمعاش من رمضان والسادات وأنه سيتم تطبيق المعايير نفسها على بقية المصانع في هذه المدن إلى جانب باقي المدن الجديدة ، حيث تستهدف هذه المعايير الوصول بهذه المدن لتكون مدن صناعية عالمية حديثة .

وقالت الوزيرة ان تطبيق المعايير والشروط البيئية هو الامل ارفع قدرات للتجارة المصرية للمنافسة في الأسواق الخارجية موفضا ان الاتفاقيات الدولية في مجال التجارة " اتفاقية منظمة التجارة العالمية " أصبحت متشددة للغاية في تطبيق هذه المعايير وان تشجيع الصناعة المصرية التصدير وفقر الأسواق الخارجية الا اذا كانت تلبي الشروط البيئية المنصوص عليها في الاتفاقيات الدولية . وقالت الوزيرة - في لقاء مع المستثمرين الذين الصناعية الجديدة عقد مساء امس الاول في جمعية مستثمرين مدينة العيصر - ان الحكومة ممثلة في وزارة البيئة سوف تشدد للغاية في تطبيق هذه المعايير في كافة ممرات المنتج الصناعي . واعلنت الوزيرة انه يجري الآن وضع شروط بيئية مشددة لتطبيقها . من ناحية أخرى أعلن الحاسب مصطفى السلاب التي يواجهها القطاع الخاص مدينة العيصر ان قضية البيئة أصبحت من الأولويات المهمة التي يواجهها القطاع الخاص المصري اعمدة والغلة لكونها تمثل تحديا كبيرا سواء في التصدير أو طرق الانتاج او الحصول على المواد الخام . وان تطبيق المعايير البيئية في المدن الصناعية الجديدة يمكن ان يجنب مصر العديد من المشاكل التي يمكن ان تنجم عن ذلك مستقبلا خاصة ان مصانع هذه المدن عليها دور مهم في التصدير ولتنامي الاقتصاد المصري في الاقتصاد العالي وقال انه تم تشكيل لجنة من مستمري البيئة لاتصال البيئة .

المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الخبراء في النظم الإدارية توفر حلولا برمجية لبيئة العمل العربية

الخامس من نظم الخبراء الحاسوبية صرح المهندس/ وليد رمضان مدير عام الشركة أن الشركة تطرح في الإصدار الخامس نظم الاستاذ العام - العملاء - الموردين - المقويات - الدفعات - المشتريات - مراقبة الخزائن - الطلبات - أوامر الشراء - الأجور وشؤون الأفراد - الأصول الثابتة - الاعتمادات المستندية - مراقبة الإنتاج. لتكون بذلك أكبر منظومة تعمل على بيئة Win 95, Win 98, Win NT كما توفر الشركة في مصر والعالم العربي هذه المنظومة بأطول فترة تقسيط حسب اختيار العميل ويقاسط زهيدة لتتناسب مع الأسواق النامية في مصر والعالم العربي.



وليد رمضان

منذ أنشئت شركة الخبراء وهي تضع نصب أعينها توفير حلول وبرمجيات تناسب بيئة العمل العربية وتوفير الوقت والمال للشركات والمنظمات العاملة في المجالات التجارية والصناعية وقد انطلقت نظم الخبراء خلال فترة ٥ سنوات لتغطي أكثر من ٥٠٠ عميل من الشركات التجارية والصناعية في مصر والعالم العربي لتقديم أفضل خدمة فيما بعد البيع مع التسهيلات لإدخال التكنولوجيا الحديثة في هذه المجالات.

كما قامت الشركة بحل مشكلة سنة ٢٠٠٠ في جميع النظم الخاصة بها وتطوير هذه النظم بما يناسب أحدث للتكنولوجيا. ومناسبة الإصدار



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٤١ / ٤ / ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أسئلة الامتحان الثاني في مادة الفلسفة

اسألحة الامتحان الثاني في مادة الفلسفة
عنوان الفقرة التي سيجامعها فيها الدكتور
محمد زكي عويس استاذ الفيزياء في كلية
العلوم جامعة القاهرة شذا الازهار في قسم
علوم البيئة بكلية العلوم جامعة الاسكندرية
تهدف الفقرة الى تعزيز دور الفيزياء
العلم في الاحاطة بمشاكل هذه الاسلحة على
الامن القومي العربي والعالم.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٠

النشر والذخائر الصحفية والمعلومات

تعاون مع هولندا لحماية البيئة في المدن الصناعية

كتبت - سالى وقائى:

في إطار الزيارة الرسمية لمصر التي يقوم بها حاليا السيد جبرت بيمبا وزير التجارة الهولندي على رأس وفد من رجال الأعمال الهولنديين يقوم اليوم الوزير الهولندي والسيدة ثاببة مكرم عبيد وزيرة البيئة بزيارة عدد من المنشآت الصناعية والخدمية بمدينة السادات والالتقاء بمستثمرى المدينة استعراض نتائج الدراسات التي قام بها الجانب الهولندي في اللجنة ومناقشة سبل توفير الأوضاع البيئية للمنشآت المختلفة هناك.

وأعلنت الوزارة انه تم تزويد ميداني في مدينة السادات شمل ١٤٤ منشأة صناعية من اجمالي ٥٥٠ في مختلف صناعاتها لتخصصية ويقوم فريق المتابعة بالوزارة حاليا باعداد برنامج زمني تنفيذي لتوفير الأوضاع البيئية طبقا لاشتراطات المدن الصناعية صديقة البيئة.

ويتنظر الانتهاء من تنفيذ الإجراءات ومشروعات توفير الأوضاع البيئية بالمدينة عام ٢٠٠٠.



المصدر: الأناضول

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤

وزارة البيئة في لقاءها بمستثمرى المدن الجديدة:

١٠٠ مليون دولار لحماية البيئة من مؤسسات التمويل الدولية

توفيق أوضاع ٢٤ ألف منشأة صناعية بمختلف المحافظات

كتبت فاتن عبدالرازق ومحمد عبدالمقصود:

أعلنت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة شؤون البيئة أن مصر حصلت على ١٠٠ مليون دولار من مؤسسات التمويل الدولية لتحقيق الالتزام البيئي وإقامة بنية أساسية للإدارة البيئية وتقديم قروض ميسرة للشركات والهيئات لتوفير أوضاعها مع توفير الدعم الفني بدون مقابل.. المساعدات مقدمة من البنك الدولي وبمك الاستثمار الأوروبي وبمك التعمير الألماني.. أكدت الوزيرة أنه يتم الآن إعداد برنامج قومي لرصد البيئة للحد من التلوث والوصول إلى للحد من المشكلات الصحية العامة السلبية وتوفيق أوضاع ٢٤ ألف منشأة صناعية في مختلف المحافظات منها ٧ آلاف و ٢٧٠ منشأة في القاهرة وجمعاً مع التركيز على تحقيق الالتزام البيئي في المدن الجديدة الخمس عشرة المخططه حالياً والتي ستصل خلال السنوات الخمس القادمة إلى ٢٥ مدينة جديدة. أعلنت هذا وزيرة شؤون البيئة خلال اجتماعها مع أعضاء جمعية مستثمرى مدينة العبور برئاسة مصطفى السلاوي رئيس الجمعية والذي شارك فيه رؤساء جمعيات المستثمرين بالمدن الجديدة وقيادات وزارة شؤون البيئة وعدد كبير من مستثمرى مدينة العبور وأوشحت المكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة شؤون البيئة أن الأولوية خلال الفترة القادمة لتزويد أجهزة البيئة بالمحافظات وسيتم لهذا الغرض إنشاء ٨ فروع لجهات شؤون البيئة في مختلف المحافظات ومنها البحر الأحمر وأسيوط وأسوان وفرع إقليمي في منطقة توشكى لتتابع للثروات الطبيعية والتنمية الصناعية التي يتم إنشاؤها.. كذلك دعم أنظمة الإدارة البيئية للتكاملة بالمدن الصناعية وتفعيل للتصاميم السوق في مجال حماية البيئة بالإضافة إلى تنمية المجتمعات المحلية الموجودة في مصر وعددها ٢١ محمية تمثل ٨٪ من مساحة مصر الكلية والمستهدف زيادتها إلى ٢٤ محمية طبيعية تصل مساحتها إلى ١٥٪ من الأراضي المصرية.. وأعلن مصطفى السلاوي رئيس جمعية مستثمرى مدينة العبور أنه تم الاتفاق بين جمعيات المستثمرين في المدن الجديدة على التعاون والتنسيق في مجال البيئة.



المصدر: الأهرام

للتبشير والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٤ / ٢٤

خافت قانون
البيئة وهددت
حياة المواطنين

شركات البترول

تحرق «الخصوص»

١٥٠ ألف نسمة محاصرون بالأوبئة
السبب المخلفات البترولية

اتهامات متبادلة بين محافظتي القاهرة

والقليوبية حول تبعية المدينة



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والعلانية التاريخ: ١٩٩٩/ ٤ / ١٩٩٩

تمهدو جمع القمامة حولوا «رشاح» المدينة لمقلب زباله والأسلحة البيضاء عقوبة من يستعرض

على بعد خطوات قليلة من ضواحي القاهرة تقع مدينة الخصوص.. المدينة يقطنها حوالي ١٥٠ ألف نسمة أغلبهم من ذوى المهن البسيطة والحرفية وأصحاب الورش والصناعات الصغيرة والمتوسطة.. الشبخوخة زحفت على كل هؤلاء قبل الأوان والسبب نقايات البترول التي يتم حرقها في هذه المنطقة.. التفاصيل في سطور التحقيق التالي.

خطورة

الامر الأكثر خطورة والذي لم يجد صدق أو اذنا صاغية لدى المسؤولين بالمحافظة وقتها ان «الرشاح» تم استخدامه من قبل جماعات القمامة لافاء كل قمامة القاهرة ومخلفاتها فيه بل وحرقها وهو ما يعني امتزاج بخان هذه القمامة مع بخان وبخيرة غازات البترول ونفايات لتسكن وتستمر في مرنة وصدور هؤلاء السكان بهذه المنطقة.

تجربيات

المسؤولون بمحافظة القاهرة فهموا تجارب غريبة لاستمرار هذا الوضع فقد قالوا ان الكمية تتبع امداريا محافظة القليوبية في التقسيم الإداري الجديد - وبالتالي على حد قولهم - ليس لها شأن بها . أو بما يحدث فيها . نفس الاجابة وإن كانت بعيدة بعض الشيء عن حافة والألمية التي لدى المسؤولين بمحافظة القاهرة كانت على لسان مسؤولي محافظة القليوبية حيث قالوا عندما وقعت هذه الكارثة كانت اللجنة تتبع محافظة القاهرة ولم تنضم إليها الا بعد خرابها . في ظل تشييط وتضارب

الحكاية بدأت في نهاية السبعينيات حيث كانت هذه المنطقة تقع على بعد خطوات من مدينة مسرور.. ومدينة مسرور كانت ومالزات مركزا لتجمع شركات تكرير البترول.. التي توسعت في نشاطها وزادت من انتاجياتها بعد حرب ١٩٧٣ فقامت بانشاء محطة لصرف نفاياتها السامة وعوادم وعالم البترول والغاز.

في تلك الاثناء ونتيجة لعدم قدرة محطة الصرف على انشائها بالفعل على التخلص من كل هذه النفايات مرة واحدة هدى تفكير احد المسؤولين الى اقامة «رشاح» بالقرب من المحطة على ان يتم التخلص من النفايات وبفنها فيه عن طريق انابيب ومواسير تمر خلال الاراضي الزراعية والتي تجاور شركات البترول على ما تم تنقيده فعلا.

مع بداية الثمانينيات تم استقطاع مساحات واسعة من الاراضي الزراعية للجاورة للرشاح لاقامة بنائات سكنية عليها تستوعب هذه الزيادة الطردة من السالمين بهذه المنطقة من السكان التازحين من الاقاليم والوافدين من مناطق اخرى من القاهرة.

كارثة

وهكذا تحول الرشاح الذي تم انشاؤه بالقرب من المحطة الى كارثة مع الاتيان للزائدين من جبال المواطنين والامالي لاقامة مبان سكنية بذلك المنطقة فمع عمليات الحرق المستمرة لهذه النفايات ومع ابخرة وسحابة الدخان الكثيفة التي تنطلق منها وتطالع السحاب واجه هؤلاء المواطنين الغازات السامة والافشاة التي تهدد حياتهم كل يوم. وتصيبهم بالتهك واخطر الامراض والاورية.

الاختصاصات والمسؤوليات بين الحافظتين وفي ظل استمرار تصاعد سحابات الدخان الكثيف الذي يغطي سماء المنطقة ويهدد حياة المواطنين اصيب الاعالى بباروخن كثيرة من اعماها والحساسية، والربو والذين وضيق التنفس، وه التهاب اعشبة الرئة... ن.

الوزارة

ويعيد ايضا من محافظتي القاهرة والقليوبية فان وزارة البيئة والوكلاء اليها قاتونا حماية البيئة المصرية من لخطار التطور واسعة وبخيرة الغازات والاتربة الناتجة من محطات المصانع والشركات وقتت ساكنة... مسامحة.. لانتحرك نحو حل هذه المعضلة والكارثة التي حلت بمنطقة الخصوص... كل محافظه مسئول الوزارة ان ارسلوا مندوبين منها المنطقة قاموا باخذ عينات من مخلفات الرشاح مع اطلال الوعد بسرعة حل المشكلة لكن دون جدوى.

ردم

اهالي المنطقة يرفعه منهم في وضع نهاية لهذه المأساة توجهوا لاستدأى شركات البترول الاربعة التي تصب مخلفاتها في هذا الرشاح الجائر لسلكهم وقدم حرقها فيه طائعين منهم



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩ / ٢٠ / ١٩٩٩

تحقيق : أشرف عبد الحميد

إلينا بصوت واحد - بسبب السعال والحساسية التي تعاني منها - وقالت أروكم أروكم ابلغوا المسؤولين أننا نعيش هنا معيشة لائق بالبشر. وتضيف إن الرشاح هو سبب المسألة التي نعيشها فقد تم ردم جزء كبير منه وفي المساحة الممتدة من المسلة حتى عزرة التخلية وتم رصفها وتمهيدها كطريق ولم يبق سوى هذه المساحة التي جلبت لنا الأمراض والأوبئة.

لأهائده

أما حسن عبدالمحافظ تاجر فيقول: شكروا المسؤولين بالمحافظة دون جدوى.. ذهبنا لمسئولي القاهرة فقلنا «انتم تبغون القويية.. فذهبنا لمسئولي القويية فقالوا لنا: ماذا تفعل لكم؟»

والأولى جميعهم مصابون بحساسية في الصدر والعين ويوجد إيماننا عن المنطقة لفترة وإقامتنا عند أقاربنا في مناطق أخرى أكثر أمانا لتحسن صحتنا إلا أنها تعود لطبيعتها مرة أخرى فور عودتنا للأمان بالخصوص.

خراب

أبراهيم محمد محمود «شيخ المنطقة» يشير إلى أن سبب هذه الكارثة هي شركات البترول.. ويقول أنها جميعا تلقى مخلفاتها ونفاياتها البترولية في هذا الرشاح فتكون بقعة كبيرة من الزيت تطلق على السطح وتشتعل مع اشتعال القمامة والنفايات الأخرى التي يلقي بها جامع القمامة من كل أنحاء ومناطق القاهرة وتظل مشكلة وسطى مخائنها في سخابات كثيفة سماء

للمنطقة كلها ولتكن سيارات الاخفاء الا بعد الخراب. يضيف شيخ المنطقة: ذهبت وبعي مجموعة من سكان المنطقة لجمعية المستأين وطرقنا أبوابهم وانتظروا جلا لمشكلتنا لكن دون جدوى.

الخنازير

أما عبدالله طه عبدالله «مدرس» فيقول أنه بالإضافة لوجود بقع الزيت وسخابات النخا للتعاضد منها تنتشر بالمنطقة أيضا مزاريب الخنازير التي يقوم أصحابها بتربيتها على القمامة.

ويقول عبدالله إن أصحاب حظائر الخنازير يشبهون السنج والأسلحة البيضاء في وجهه من يعترض على تلوينهم البيئة.

النشر والخدمات الصحفية والتعليقات

سرعة ربه وتحويل عمليات الصرف والتخلص من النفايات عن طريق محطة الصرف أو إقامة محطة صرف أخرى تستوعب الزيادات للتركاسة من هذه النفايات إلا أنهم فشلوا في ذلك فلم يجدوا استجابة لدى مسئولى هذه الشركات.

امراض

أحدى المواطنين اللقيحة بالمنطقة وتسمى كريمة محمد عبدالله مرة منزل، اقترت بنا وفي حجرة قالت أظن أنا وأولادى فى منزل مواجه لهذه البقعة من الفضاز والنفايات ونتيجة لهذه السخابات المتصاعدة من النخا الكيف أصبت بحساسية في العين والصدر وكذلك التهاب بالشعب الهوائية.

وتضيف «كريمة» أنها قامت بإغلاق مفاد شقتها بكيمات كبيرة من «الصاج» لمنع تسرب النخا لكن ذلك لم يمنع ففاد سخابات النخا الكثيفة داخل الشقة فقامت بإغلاقها وللايد عن طريق بناتها يطوب مما يحوله الشقة للقطعة من «السيرة» نتيجة عدم دخول الهواء إليها.

السنة الذهب

محمد عبدالعليم - موظف وسكن بأحد العقارات المواجهة لبقعة الزيت - يقول أن السنة الذهب تمتد حتى الدور الثالث الذي يقيم به وكثيرا ما قام بإخراج اسطوانة غاز البوتاجاز من شقته خوفا من امتداد السنة الذهب إليها وتقابيا لنشوب كارثة. وقال أنه قام بطلاء شقته أكثر من مرة للتخلص من اللون الأسود الذي ينتج عن سخابات النخا إلا أنها سرعان ما يعود إليها اللون الأسود. ويتم ملازمها من جديد ومكثا دون جدوى. ويضيف أن أحد سكان المنطقة قام بنقل أولاده وأسرتهم لسمسط وأسه بالصعيد بعد ذلك من التعامل هذا الواقع للأزم الذي نعيش فيه هنا وأطلق شقته وهرب من المنطقة.

سعال

هدى عبدالفتاح مرة منزل، تحدثت



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢١ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزارة البيئة في المنوفية:

١٩ منشأة لا تعالج الصرف الصحي قبل صرفه في مدينة السادات

كتب - سالي وقائي ومحمد عبد الحليم ورفعت أبوسريع:

إطلعت السبئية نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن التقرير الأرسى الذى أعدته الوزارة عن المنشآت الصناعية بمدينة السادات أسفر عن وجود ٩٩ منشأة لا تقوم بمعالجة الصرف الصحي قبل صرفه على شبكة المدينة كما تم عمل تقييم ميداني للمنشآت التي لا تقوم بمعالجة الصرف الصناعي وتحديد ١٧ منشأة تحتاج إلى معالجة صرفها الصناعي، وقد تم اختيار هذه المنشآت بناء على كم التلوث الناتج عنها وقالت أن المنشآت في المدينة تستهلك نحو ١٩ ألف متر مكعب يومياً من المياه ويتم صرف نحو ١٠ آلاف متر على برك الأكسدة الموجودة شمال للمدينة.

جاء ذلك في تصريحات الوزيرة أمس خلال زيارتها للمنشآت الصناعية والخمسة بمدينة السادات والتي رافقها خلالها جبريت يبيما وزير التجارة الهولندي وفد من رجال الأعمال الهولنديين والتقت خلالها بمستشفى المدينة، وقالت إنه في مجال تلوث الهواء قامت الوزارة بالتقييم المبني للمنشآت التي تنتج عنها انبعاثات غازية نتيجة حرق الوقود أو من العمليات الانتاجية وقد تم تحديد ١٦ منشأة ذات أولوية تحتاج إلى معالجة الانبعاثات الغازية الناتجة علما بأنه سوف يبدأ بتوصيل شبكة الغاز الطبيعي إلى المدينة قبل نهاية العام الحالي. وقرع على حسين محافظ المنوفية عدم إقامة أى مصانع جديدة ملوثة للبيئة وإعطاء مهلة للمصانع القائمة لتوفير الرضاها وتنظيم لمامات مع رجال الأعمال والمستثمرين لشرح قانون البيئة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٢/٤/١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حملات لتعريف مصرف مخلفات المنشآت في النيل بالجيزة

كتب - عادل الديب :

قرر المستشار ماهر الجندى محافظ الجيزة تشكيل لجنة من جهاز البيئة وشركة المسطحات المائية ورئيساء المدن والأحياء المختصة على النيل، وذلك للقيام بحملات مفاجئة على المنشآت على النهر للتأكد من عدم صرف مخلفاتها في النيل.
ووجه المحافظ إنذاراً لمصنع التقطير التابع لشركة السكر بالحوامدية بالغلط إذا لم يتم إيقاف الصرف الصناعى على النيل الناتج من المصنع وإزالة أسبابه فوراً.
ومن ناحية أخرى اقترح المستشار ماهر الجندى محافظ الجيزة معرض للمؤتمرات بمدينة الرومانية
مركز خولو للمؤتمرات بمدينة الرومانية
ويضم أعمال ١٦ فناناً في مجالات الخزف
والسجاد والأرابيسك والتحاسن والبردى
والمنسوجات والرخام والزجاج.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٢ / ٤ / ١٩٩٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أجهزة لقياس الانبعاثات الناجمة عن المنشآت الصناعية ببني سويف

بني سويف . من مكتب الأهرام :
أصدر المهندس سميد أنجار محافظ
بني سويف توجيهاته بضرورة توفير
أجهزة لقياس الانبعاثات لتحديد نسبة
الانبعاثات للسموح بها من أي منشأة أو
مصنع ومدى الالتزام للمنشآت الصناعية
بتطبيق الشروط البيئية وذلك بالتنسيق مع
مستوى حماية البيئة بالمحافظة ، وحتى
يمكن لوزلاء السويفيين تحديد نسبة التلوث
واتخاذ الإجراءات المناسبة في حالة زيادة
نسبة التلوث على الحد المسموح به .
وقال المحافظ إنه شكل لجنة فنية تضم
المختصين بشئون البيئة والأمن الصناعي
ومستوى معهد الرصد البيئي بوزارة
الصحة وجهان شئون البيئة بالوزارة
ومستوى المحافظة لاتخاذ الإجراءات
الفنية وإعداد المواصفات الخاصة بهذه
الأجهزة وأعداد مناقصة عامة لتوريد
الأجهزة المطلوبة.



المساء
المصدر :

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٢/١٤/١٢

بعد تحويل الموقع الجديد إلى
محمية طبيعية

سابق العاصفة

في حيرة !

النقل يتوقف على تعديد المكان

الليل

الرصاص أخطر الأنواع..

واستخدام المازوت في الإنتاج مشكلة

أفران فحم الكوك.

تحتاج إلى تطهير

م. راشد توكل :

مستعدون للمعالجة النظيفة..



فلاتر.. ومسايد أثربة.. ومعدات لامتناص الأذخنة.. لكن:

الارض !

وسايب القاهرة الكبرى متى يتم نقلها بعيداً عن المساكن.. ومتى يتم تطويرها لحماية البيئة من التلوث؟.. السؤال حائر بين أطراف عديدة.. كانت تستعد بالفعل لاتخاذ الخطوات التنفيذية للنقل إلى منطقة القمامة على مساحة ٢٥٠ فدانا.. ثم فجأة تبين أن المكان يدخل ضمن المحمية الطبيعية لوادى مجلة التي صدر قرار لها منذ شهرين فبدأت المعاناة من جديد ورحلة البحث عن حل للمشكلة التي تؤرق العاصمة.. بسبب الإبرة السامة التي تتصاعد من المساكن والمشكلة التي تؤرق العاصمة.. بسبب الإبرة السامة التي تتصاعد من المساكن أنفسهم الذين يعملون في ظروف صعبة ويتساقون متى تنتهى معاناتنا؟.. إننا موافقون على النقل.. لكن أين.. ومتى؟

تحقيق مسايد بركات

مناعة مغنية لكافة المتاعم الأخرى، وكل للن صناعة القائمة حالياً والتي توليها الدولة تشجيعاً تعتمد على مسايد بركات مستخدمة، وأن التطور الذي بدأ بالافتتاح الانتعاشي لم يزل السالك بعد، فإن عملية النقل التي تتحدث عنها الآن في برصة لتحويلها والإقرار بضرورة نقلها بعيداً ولا كما فكر في التصديق أمام المتاعم الخارجية، وبالصحة لابد من التخطيط للتطوير للسالك قبل نقلها.. أكثر التخطيط للتطوير، وأن يتم النقل لساكن مدينة بجوار للن صناعة وليس داخلها كمنع العاشر.. والسادات والتكرير.. الخ.

تجاس التلوث !
وحدثاً من آثار التلوث الناتج من هذه المسايد وغيرها كان لابد من زيارة أحدث مركز على في جامعة القاهرة مركز الحد من المخاطر البيئية.
رئيس المركز ومؤسسها د.عيسى عبدالمعالي استاذ ورئيس قسم الفيزياء بطريق القاهرة قال في حديثه عن أضرار تلوث بطريق أن أول أنه إذا كنا نعيش في تلوث الأضواء لابد أن يكون الجسماء دور البيئية العلمى للتلوث السامدة في وضع الحلول، لذلك لابد أن يكون بيروقراطية مسايد القاهرة أوسع للتركز أكثر من مرة بضرورة نقل هذه المسايد من أماكنها الحالية إلى أماكن بعيدة عن الكثرة لتتجنب لها وبمضمة الحال تشكل خطراً كبيراً على الصحة العامة.. رغم أن المركز لم يكمل سوى عام واحد.



م. زهير حسب اللهى

الحل في الولايات
سألته عن مقصود هذه الاتراحات.. قال : قدمت دراسة تضمنت حل لكافة أنواع التلوث الصادر عن المسايد، فضلاً عن الأثر الذي تستخدم أفراده السائل وشكل ٨٠٪ من إجمالى الأثر الذى يلقى على منها لخطر وجودها داخل الكتل السكنية لقرتها استبدال وألوانها القليلة بعلامات خطيرة تفي بشرية قانون البيئية وتم عمل تجارب عليها وحقت نجاحاً جيداً.. كما أريدنا.. كصاحب مسايد.. استعدنا للتهدد بعدم استخدام الآلات على مستوى جميع مسايد مصر، واترجها مدة ٦ شهور لتسوية حالاتها. أما بالنسبة للمسايد ومن التي تستخدم فحم الكوك، ونسعى أن نأمر البلد فقد اقترحتنا القيام بأبحاث وتجارب من جهات محلية وأجنبية للوصول إلى أفضل نتيجة تضمن لنا تطوير هذه الصناعة.

الطاعون
قلت بدلاً من كل هذه التبريرات ليس إغلاق هذه المسايد أيضاً أحد الحلول.. بل بالفعل أصبحت كالمطاعون، لكل يخاف منا بسبب مايتربد في وسائل الإعلام.. حتى أصبح طرح مثل هذا الأمر مستلماً وأنها بل وبقيت.. لكن هذا الحل مرفوض تماماً فهو يعنى تدمير كاملاً للصناعة علناً فجميع صناعات تعتمد أساساً على التلويح لنقن

على الجانب التنفيذي الهيكل العامة لتنفيذ المشروعات الصناعية والتعدينية.. أكدوا أنهم أعدوا كل مايلزم النقل.. وبختمهم تتخضم مساهمة الاتاج ٢ مرات بعد النقل.. لكن يبقى تخصيص المكان.

ولكن خبراء التخطيط يرون أن النقل فرج واحد خطأ.. ويجب أن يكون فرجاً متعدد. أنظر لجمعية للبيئة التي تترى إلى مشاكل عديدة.

البداية مع المهندس محمد زهير حسن القى رئيس الجانب التنفيذي للهيئة العامة لتنفيذ المشروعات الصناعية والتعدينية واستول من مشرور نقل وتطوير مسايد القاهرة الكبرى من قبل وزارة الصناعة التي قال: نحن من جانبنا.. كمناعة.. أعدنا دراسة شاملة لنقل المسايد على مساحة ٢٥٠ فدناً في الكواو ١٧ طريق القمامة.. التبع المنطقة وتم إعداد

كروكي للموقع إلا أن قرار تحويل وادى لجة للمعادي إلى محمية طبيعية أوقف عملية النقل فيها تم أخذها إلى كات شهاب نقل المسايد لهما تم أخذها هذه المحمية الطبيعية.. ونحن الآن نبحث عن مكان آخر.

للمهندس إسماعيل فركان رئيس رابطة أصحاب المسايد، وصاحب مسايد قال: أنا أعارض عملية نقل المسايد إلى مكان واحد، وإذا كان حدث تعامل للنقل لعله غير عمل لائق من الدراسات والمداولات.

يشعر المهندس راشد بجهة نظره قلاً: جميع المسايد في مربع واحد سوف يزيد من كمية التلوث وهذا غير سبب النقل أصلاً، كما أنه لن يساعد على تطوير هذه الصناعة المحلية.

وبما الحال يجب للمهندس راشد: العمل في نقل المسايد إلى أماكن متفرقة حول



د. أماني حسب



المساء

المصدر :

التاريخ : ١٩٩٦/٤/٢٢

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في منطقة شبرا الخيمة التي ترتفعاً. وفي شبرا الخيمة المسالك بالذات كانت آثار التلوث تبدو واضحة وأحياناً تلاحظ. إلا أن أصحاب المسالك ومعلمها قالوا: لقد تعرضنا على مخلفات هذه الصناعة بل وأصبح مريباً أيتها لأنه يمثل نكسلاً لنا ومعاتاً على العقل القومي لهذا.

بلاجع

يقول طارق أبوإبراهيم صاحب مسكيد بربوط الفرج نحن موافقون بالإجماع على النقل لمنطقة أخرى، فمسكيد إنشاء والذي عام ١٩٤٩ وكان يعتبر بعيداً عن الكتلة السكنية. الآن أصبح المسكيد وسط الكتلة السكنية!! يستدر أبوإبراهيم حارباً قدر جهنماً أن تتراقص مع قاتل البيوت. انتحروا علينا تركيبة فلاتر وأجهزة أخرى لكنها التزاحمت لم تصل إلى حين التنظيد. مثلاً مساحة المسكيد على ١٠٠ متر عرض و١٠٠ متر عمق. أما ما يسمح بإخلاء آلات جديدة إذن

لا بد من النقل؛ فبشيف : للشركة من وجهة نظري في التحويل. لابد من جهة ما تمولنا. الصديق الاجتماعي. تلك الانتشار القوي أو تلك القنينة الصناعية لا كانت التسمية والتدرج أن يقوم معهد الفلزات بعمل تصميم للفلتر التنقية يليه ٧٠٪ من الواسطات التي ينفذها جهاز البيوت.

عمل الصناعة

عبدلنعم عبدالمعز صاحب مسكيد عمل بالفلزات قال أريد تطوير مسكيد لنحن نواجه مصاعب كثيرة منها الفلزات والمعالجة وإنشاء أخرى كثيرة. وما يزيد الحالة سوءاً أن كثيراً من المسالك تعمل بل ترخيص. لأن الأجهزة الحالية سجلت ترخيصها باعتبارها مخالفة. وهي بدون كبرياء أو ماء ولكنهم يحدرون بطرقهم ورائياتي. لاثنين على أعمال والفلزاتون خرابية. على ما يعلمهم أكثر قدرة على التأنيست.

مهر التمر

على أبوإبراهيم محمد صاحب مسكيد شبرا الخيمة بقوله : في محافظة القليوبية خصص لنا ٨٥ فدناً أسماك القليوبية خلف سجن أبوإبراهيم ونحن موافقون على النقل إلا أنه لابد أن يكون سعر التمر وإلا لنسود المناطق الاستوائية. ويتساءل كيف تضعيب الاستيراد وينتقد الاستيراد الأساسي وينتقد الذين لا يهتمون بفريق : أصحاب المسالك الذين يكافئوا التطوير ونحن نتعلم في الدولة في الصناعة. معنا في تطوير المسالك.

شركات مياه صرف وكبرياء واتصالات وفاز طبيعي. بشيف : تبين أن عدد مسالك الزهر على مستوى القاهرة الكبرى ٨٥ ومسالك للنحاس والألومنيوم ٢٠٤ ومسالك الفرماس ١٥ مسكياً بالنسبة لآبار الزهر منها ٦٥ مسكياً بنظام أفزان الفست (الفست) هذه خصصنا لكل منها ١٠٠٠ متر مربع لكل مسكيد بولجالي ٦٥ ألف متر مربع، و١٠ مسالك تستخدّم الفزان كبريائية خصصنا لكل منها مساحة ٥٠٠٠ متر مربع بولجالي ٥٠ ألف متر مربع و١٠ مسالك تستخدّم الفزان كبريائية مع دورة البية لآبار معالجة الرمال وخصصنا لكل ١٠٠ ألف متر مربع والنسبة لآبار الفرماس والألومنيوم التي تستخدّم الغاز الطبيعي والكبرياء وهي ١٠٠ مسكياً خصصنا لكل منها مساحة ٢٠٠ متر مربع و١١٠ مسكياً أخرى خصصنا لكل منها ٥٠٠ متر مربع، و٤٠ مسكياً مساحة ١٠٠٠ متر مربع لكل منها ٢٠ مسكياً مساحة ٢٠٠٠ متر مربع لكل منها.

تكنولوجيا نظيفة

وبالنسبة لمسالك الفرماس وهي أنشط المسالك تأثيراً على البيئة ما يتعدى منها من أبخرة وأكاسيد ومخاض تسبب أمراضاً خطيرة يقول مزيغير هذه سوف يتم تطويرها باستخدام تكنولوجيا نظيفة وتطويرها تعتمد على أساس التشغيل الآلي وسيتم وضع هذه المسالك القصوى جنب المنطقة التي سوف يتم اختيارها، وسوف نلخص عند هذه المسالك من ١٥ ٣ مسالك فقط بحيث تغطي مائتين وخمسة احتياجات السوق المحلي والتصدير. وخصصنا مساحة ١٥ ألف متر مربع لكل مسكيد بولجالي ٤ ألف متر مربع، وصنعت المساحة الإجمالية للخصصة لجميع المسالك ٧٦٦ من مساحة الأراضي المخصصة بالكامل.

ورش الصيانة. وبعدنا ٢٢ وحدة بمساحة إجمالية ٥٢ ألف متر مربع ونسبة ٧٥٪ من المساحة الإجمالية. أكسيد الفلورس زئبق : من الطاقة الانتاجية للمسالك سوف تصل إلى ٧٤ ألف طن سنوياً بولاً من ٢٠٠ ألف طن سنوياً حالياً إلا أن الانتاج سوف يتضاعف لأكثر من ٣ مرات. وبالأذا عن المعايير التصميمية لفصان سلامة البيئية

● أجاب مزيغير: سوف نتعامل مع المسالك من خلال استخدام وحدات معالجة بيئية فعالة من فلاتر ومصابيح أترية، كما سيستخدم كل مسكيد تركيب معدات معالجة التلوثات من أترية والتربة كما سيستخدم بمعالجة المياه الصناعية قبل الصرف على الشبكة العمومية وسوف يتم تخصيص مدائن للمخلفات الصلبة والرمل المتربة بتس المنطقة التي سيقتدر على المسالك البنية.

الطرية للعلم أن تركيز الرصاص في البيئات المائية في مجمل الإنتاجي للعمليات المسموح بها حالياً لا يشكل خطراً على صحة الإنسان الذي يشربها سكان القاهرة الكبرى فقد أخذنا عينات من خزانات مياه علوية وأخرى غير علوية وإلى القاهرة وغيره لهم خلصت الدراسة إلى أن تركيز العناصر الثقيلة العشرة المارة وهي: النحاس، الكاديوم، الكروميوم، النيكل، الزنك، الفضة، البراديوم، السابديوم، والزنك، وهي تمثل أكبر درجة من الخطورة على الصحة العامة عند التعرض لها عن طريق المسموح به طرقاً للبيئات العالية مما يرضى جودة وصحة المياه للشرب.

.. معهد البترول القابلي لأبحاث الكيمياء البحث العلمي أدا أيضاً حلاً علمياً للتخلص من تأثير انبعاثات المسالك على البيئة والانبعاثات تسمى الغازات والأبخرة الناتجة من المصهور مثل أكاسيد الكبريت والفلورين والفلور والفلور أكسيد الكبريت وتتمثل الحل الذي يتخذه معهد الفلزات لهذه التلوثات اختيار الفلور للناس كأكسيد كبريت أو الفلور الفلور بدلاً من الفلور أو الزنك أو الفلور الخالي. كما يجب أن يكون تصميم الفلور بحيث يحدث مزجاً كلاً كمية الفلور الكافية للفلور الكمال مع توزيع درجة الحرارة وأصله الزنك الكافي والفلور يضمن أحرق الكمال للإحلال من مخاطر الفلور غير الكمال ويمنع عنه من أول أكسيد الكبريت.

أيضاً يجب ألا تزيد نسبة التلوث في الفلور على ٧٥٪ واستخدام بالفلور مناسب وخمسة مكرات خضرة أفزان الصهر وفي عمليات الصهر يجب استخدام الأساليب الحديثة لمعالجة الصب مثل طريقة الصب بالطرز المركزي واستخدام معدات سحب الأبخرة والغازات.

كما أجمعت الدراسة بضرورة استخدام بعض المعدات الحديثة كالمعدات البيئية للأترية للفلور والأكاسيد والأكاسيد المعلقة في الهواء ومرجع الشاكر الذي يعتمد على الفصل الجاهل لمراد الصلبة وأجهزة فصل أبخرة للفلور خاصة الفرماس وأجهزة فصل أكاسيد الكبريت من غازات الحرق وأخيراً وفي بعض الألام إعادة تدوير اللخفاف حيث أن بعض أكاسيد المعادن للصهر يمكن استغلالها في إنتاج بعض أنواع الكيمياء ذات القيمة العالية كبريتات وكبريتات الفرماس والفلور والنحاس.

لقد أوصت دراسة معهد بحوث الفلزات بضرورة ترشيح الطاقة واستخدام طرق تنظيد رشح استخدام اللزج مع تدوير أفزان بالزواجات المصنوعة ونشر الفلور الكبريتي بين العاملين بطاق العمل وبضرورة التحصيل تخصيص أرض لفلور المسالك. الفلور محمد مزيغير صاحب الفلور قال: نحن في تنظيد لفلور المسالك نستفيد بكل خبرة مصرية متاحة والمدرج الذي أتمته وزارة الصناعة للمناعة، يشمل وحدات صناعية أو برش صناعية أو تنظيد ومبانى الخدمات مناطق خضراء وأطرافاً وبنية أساسية من



المصدر : المساء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٦/٤/٢٧

القرن ٢١

المربي حسن سليمان نائب
رئيس رابطة أصحاب المسابك
يقول: إذا أردنا تطوير الصناعة
ومواجهة المنافسة الشرسية للصناعات
الأجنبية وبخول القرن ٢١ بتكنولوجيا
جديدة لابد من تطوير المسابك تطويراً
جديداً والأخذ برأي رابطة أصحاب المسابك
والتأني والتخطيط بضيف : نحن أساس
الصناعة فنحن صناعات مغذية أساسية
لعموم الصناعة في مصر وخيرتنا تزيد
على ٥٠ عاماً في هذا الصناعات والتطوير
في عامل واحد من عامل المسابكة يعد
خسارة كبيرة. وأن بقي أن نؤكد أن
المسابك بالفعل هي صناعة هامة جداً. وأن
تطويرها واجب لأنه سينعكس على تطوير
الصناعة المصرية وقدرتها على المنافسة
والمواجهة أيضاً يجب أن نشير إلى ما قاله
المهندس زهير حسب التي والمستول عن
مشروع النقل أنه بمجرد تخصيص الأرض
من قبل محافظة القاهرة - أو أية جهة
أخرى - فإن الجهاز التنفيذي للهيئة العامة
لتنفيذ المشروعات الصناعية والتعمدية
بوزارة الصناعة سوف يقوم بالتنفيذ فوراً
وأي مدة لاتتجاوز ٢ سنوات يتم نقل
أصحاب المسابك.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٤/٤/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إلزام شركة لصهر الرصاص بإغلاق مسابكها بشبرا الخيمة

كتبت - سبأى وفائى:

اشاد الدكتور ابراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة، بتوقيع أول اتفاقية عقدا للاستشار صبرى الببلى محافظ القليوبية، مع شركة خاصة بصهر الرصاص، لتتزم بإغلاق مسابك الرصاص التابعة لها في شبرا الخيمة تمهيدا لنقلها الى مجمع واحد بالنقل الصناعية بأبو زعبل مع تطبيق أحدث التكنولوجيات صديقة البيئة بخفض ومرتبة مستوى انبعاث جسيمات الرصاص بما يتوافق مع قانون البيئة على أن يبدأ التشغيل خلال العامين القادمين. وأوضح رئيس جهاز شئون البيئة أن منطقة شبرا الخيمة تعدت فيها نسب الرصاص في الجو النسب المسموح بها فانونا نتيجة وجود مسابك الرصاص، وأن مشروع تحسين هواء القاهرة قام بوضع تصميمات حديثة لتشمل انظمة التحكم في الانبعاثات للمسابك سواء الكبيرة أو المتوسطة أو الصغيرة.

المصدر: الصحف

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٣

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



د. نادية مكرم عبيد

٢٣٠ مصنعا بالعاشر وأكتوبر مهددة بالإغلاق.. لخطورتها على البيئة كتبت : صفاء لويس

□ في تصريح خاص للصحور، أكدت د. نادية مكرم عبيد وزيرة شؤون البيئة أنه تم إرسال إخطارات لنحو ٢٣٠ مصنعا بالعاشر من رمضان والسادس من أكتوبر لتوفيق أوضاعها بما تقتضيه أحكام قانون البيئة وفي حالة استمرار هذه المصانع على عدم توفيق أوضاعها وإخطارها مرتين، يتم إرسال إخطارات بالاعطال خلال شهر وإشادت وزيرة البيئة إلى بدء برنامج زمني لحماية البيئة بمدينة حلوان وتجنب مخاطر التلوث على صحة العاملين وقاطني المدينة والتي يصل عدد سكانها نحو مليون نسمة.

وأوضحت د. نادية في لقاء صريح جدا مع مستثمري مدن العبور والعاشر من رمضان والسادس من أكتوبر ووبر وأسيوط وشمال سيناء ونظمته جمعية مستثمري العبور برئاسة م. مصطفى السلاوي، أن إحصائيات لحماية البيئة المصرية مازالت تفوق بكثير القدرات البشرية كما ونوعا مشيرة إلى أن الوزارة عبارة عن ٤ أشخاص فقط يعملون ٤٨ ساعة يوميا، ومازال جهاز شؤون البيئة قاصرا جدا عن تحقيق أهداف الوزارة مؤكدا أنها لا تملك عصا سحرية لعمل كل

شيء خاصة في ظل تزايد عدد المنشآت الصناعية بالمدن الجديدة إلى نحو ٢٤ ألف منشأة وتزايد عدد المصانع بمدينة القاهرة فقط إلى ٨٢٧٠ مصنعا والتي تعتبر أكبر تجمع للصناعة المصرية حيث زاد عدد المصانع بها في عام واحد بنحو ٢٧٠ مصنعا فخصلا عن تزايد عدد المدن الصناعية الجديدة من ١٥ مدينة إلى ٢٥ مدينة خلال الخمس سنوات القادمة. وقالت الوزيرة أنه تم اقتناع نحو ٢٤ منشأة صناعية بالتوقف عن القاء نحو ١٠٠ مليون م٢ من الصرف الصناعي الملوث بمياه النيل ومن المقرر استكمال برنامج مكافحة تلوث مياه النيل عن طريق وقف الصرف الصناعي الملوث بالتوسع والمصارف والزمام العائمات النهرية السياحية باستخدام محطات معالجة وتنظيم نقل الكيماويات داخل مجرى النيل وتحويل القاء الحيوانات النافقة به. وتطبيق أحكام القانون على الصرف الزراعي والصحي على نهر النيل ومن المقرر أن تنتهي جميع مشاكل تلوث مياه نهر النيل بحلول عام ٢٠٠٢.

نشاط مكثف لوزيرة البيئة لمطاردة التلوث



خلال أسبوع..
زيارات للفريية
والجيزة وبنى سويف
واسوان

نادية عبيد:

كل المنشآت الصناعية الملوثة للتيل وفقت أوضاعها

عن ٢٠ مليون جنيه لشراء وحدات معالجة متكاملة وفصل للزيوت ومعالجة بيولوجية ومحطات تصنيع الفلوريدات.. وصرف مئتي .. وقد اعترضت بعض هذه الشركات بأنها كانت تصرف مخلفاتها في النيل من خلال أنبوب سرى تحت الأرض ولكن وزارة البيئة كشفت السر وواجهت الشركة وتم اغلاق الانبوب وبعد ٣٠ سنة صرفا سرييا صناعيا في النيل ورغم ان هذه الشركة صرفت ٨ ملايين جنيه في خلال ٧ اشهر. لوضع نظام معالجة متكامل الا انها خلقت ارباحا من هذه المعالجة ووفرت ٢٠ مليون جنيه من اعادة استخدام المياه

قضت يوما كاملا في محافظة الغربية لزيارة كفر الزيات وزفتى وطمطا. ثم زارت الغياط والبرشين والقشن لتفقد مصانع الزيوت والصابون والملح والصودا او قمارن الطوب اطلقى ثم ذهبت الى اسوان والغو وكوم امبيو لمشاهدة المصرف الصناعي لمصانع السكر في النيل. وهذه تفاصيل ماجرى خلال هذه الزيارات المهمة. في الغربية تابعت الوزيرة نادية مكرم عبيد المصرف الصناعي في ثلاث شركات كبرى للملح والصودا والزيوت والصابون، واطمأنت بنفسها مع محافظ الغربية د. احمد عبد الغفار الى سلامة الاجراءات والتفتحت وحدات المعالجة لسوائل المصرف الصناعي والصصى. ولقد صرفت الشركات الثلاث ما لايقل

الدخورة نادية مكرم عبيد - وزيرة البيئة النشطة لتكمل ولاعمل من القيام بزيارات وجولات مفاجئة وغير مفاجئة على بؤر ومناطق التلوث في محافظات مصر، سواء في الصعيد او في وجه بحرى. تشاهد على الطبيعة وتتابع ومعها محافظ كل محافظة تذهب اليها حتى يكون شاهدا هو الآخر وحاضرا للعود التي يقطعها على انفسهم المسؤولون بالمصانع والشركات الملوثة للبيئة بتصحيح الأوضاع وعلاج التلوث حتى اذا ما تم اخلال بهذه الوعود يكون للتطبيق الحازم الخائون البيئة. وخلال الاسابيع الماضية وفي ايام قلائل قامت د. نادية مكرم عبيد بزيارات ٤ محافظات في بحرى وقليبي حيث



الأخبار

المصدر :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٤ / ٤ / ١٩٩٩

واستخراج الزيت المهدرج واستعادة تصنيع مادة كانت شديدة الخطورة «الفلوريدات»، وتم تصنيعها وأصبح لها سوق بصوبيوم فلوريد، ونجحت في تصنيع تراب الفوسفات المتطابق للثوث وحولته إلى فوسفات محبب لإبتطايير وخدم التربة الزراعية. من النوبان والتطايير والتطوث. وهذا يؤكد معنى مهما وهو أن الالتزام بالبيئة سيعيد كل ما يتم اتخاذه ويحقق ربحا ماديا للمؤسسة وريحا اكبر للمجتمع

وحماية الإنسان صانع التنمية. وكانت الوزيرة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة وكبير مستشاري الوزارة د. احمد حمزة قد زارا الشركات الثلاث وقاما مع محافظ الغربية ورئيس الهيئة الغربية للتصنيع بفص الشريط لمحطات المعالجة الجديدة.

وفي محافظة الجيزة افتتحت الوزيرة محطة المعالجة المتكاملة للصرف الصناعي بشركة القاهرة للزيوت والصابون والعياط ويرافقها المحافظ المستشار ماهر الجندي والمهندس احمد عبيد العضو المنتخب للشركة والمهندس يسرى ابوعامر رئيس مجلس إدارة مصنع الحركات المنفذ والمورد للمشروع وتكونية من الخبراء والمسؤولين شاركوا الوزيرة فرحتها في الافتتاح بالفتاح الوحدة الثانية لمعالجة المخلفات بالعياط بعد ان تم افتتاح المرحلة الاولى منذ شهرين قليلة باليدرتين.

مما جعل الوزيرة تعلن على الملاخلو نهر النيل تماما من الملوثات الصناعية التي كانت على رأس قائمة الاولويات لشركة التلوث الموروث منذ عشرات السنين.

واكبت الوزيرة ان كل المنشآت الصناعية الملوثة وعددها ٢٤ منشأة وفقت اوضاعها بالكامل ووقفت صرف ١٠٠ مليون مقرر مكعب للصرف الصناعي للثوث.

وهذا يعنى انها قصة نجاح مصرية بكل المقاييس تدفقت ٣٥٠ مليون جنيه وجهد جميع الوزارات للوصول لهذه النتائج.

وفي اسوان تفقدت الوزيرة محطات الصرف الصناعي التي اقامتها مصانع السكر وشركة كيميا للاستعمدة لمح الصرف تماما في النيل او مصرف السيل والمصارف الفرعية بالمحافظة.

خاتمة



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٤ / ٤ / ١٩٩٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٨ ملايين جنيه لعمليات تطهير بحيرة المنزلة

كتبت - سالى وفائى:

خصص جهاز شئون البيئة ٨ ملايين جنيه لمواجهة المشاكل التي تعاني منها بحيرة المنزلة حيث تم صرف ٣.٥ مليون جنيه على إزالة السدود والحوض وتطهير البواغيز للمساعدة في سريان المياه في المناطق الملوثة في البحيرة ودعم امكانيات شرطة المسطحات المائية بالبحيرة لامكان السيطرة على مسطحات البحيرة والبواغيز. صرح بذلك الدكتور إبراهيم عبد الجليل رئيس الجهاز وقال انه تم توفير تمويل ٤ ملايين دولار من مرفق البيئة العالمي التابع للبنك الدولي لتنفيذ مشروع تجريبى للمعالجة البيولوجية لجزء من مياه مصرف بحر البقر. وقال رئيس جهاز شئون البيئة انه يتم حاليا محاولة تدوير ٤.٥ مليون جنيه لتطهير بومغاز لشقوف الجميل واعادة فتح قنوات الاتصال بين اجزاء البحيرة المختلفة لتجديد المياه بالبحيرة وضمان مورد مستديم من المياه جيدة النوعية لتغذية البحيرة.



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٤

مواقف

١. عندما اتصلت بي وزيرة البيئة د. ثادية مكرم عبيد في باريس، وشكراً لها، قلت لها: ياكتورة عندما مضى أفسد علينا نهارتنا وإيلنا. انها مسألة عضلات ذهنية عند بعض الناس، وأعصاب ممزقة عند بعض الناس.

وقد نجحت د. ثادية في حماية البيئة، إلا قليلا، وهذا القليل كثير جداً إذا ظلت تعمل وحدها ونحن نتفرج عليها، وكان الكيمياء صياح حافظ قد أذن مصنع البصل عندما كان رئيسا لجهان البيئة.. وأبطلته في حقلة هيلارى كلنتون وإعلان استعداداته هو وشركته الجديدة لأن يعالج كل مشاكل البصل والشموم والفلفل والشطة، عنده العلاج فهل يذعن اصحاب مصانع الشموم والفاوس لهم؟ وسعت من الإذاعة

د. أحمد عبد الوهاب استاذ طوث البيئة بجامعة الأزهر يقول صارخا مذهشا: ماذا يحرق أناس القمامة! إن المادة ٣٧ من قانون البيئة سنة ١٩٩٤ تعاقب من يفعل ذلك بالغرامة من ألف جنيه إلى عشرين ألفا.. والقانون صريح.. ولكن القانون ليست له أقال. ثم أن الناس اعتادوا على القذارة، ويقول د. أحمد عبد الوهاب: إن أكثر من سبعين سماً تخرج من احتراق القمامة، ثم أن النول الأوروبية تصنح من الطاقة كما انها تقوم (بتحويل) القمامة. تصف احتياجاتها من القمامة. أى تحويل الورق، مثلا، إلى عجينة ليكون ورقاً من جديد، وكذلك الزجاج ويجبة المعادن.. ولازال هناك مشاكل كثيرة جداً، ومصائب أكثر من أن يضع كل واحد منا يده في جيبه ثم يخرجها ليصفق للوزيرة التي ترثنا مصر من أولها وآخرها، وجدها،

ولا زال أكثر الاستاذ توفيق الحكيم عندما كان يدعو لتغطية شوارع مصر قذرة مع عدد من الأبناء وأمسك الماشية وبدأ يكس مساحة صغيرة، والتقطت له صورة ونشرت. ويس. كان الناس توفيق من توفيق الحكيم أن (يكمل جميله) ويكس القاهرة كلها.. ومن يومها ونحن نحفل بذكرى توفيق الحكيم ونكس له الرتبة في كل مكان ونحرقها حتى لا يبق لنا ساءة نوع من السموم تخرج من نعان الرتبة

أنيس منصور



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٤

أثر تلوث البيئة على الإنسان يناقشه مؤتمر بالجيزة

كتبت - سعاد طنطاوي:

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن قضية البيئة هي إحدى قضايا التنمية المحلية التي تمس عن قرب صحة الإنسان، وأشارت إلى الزيادة المطردة في عدد السكان وما يصاحبها من زيادة في التلوث، مع زيادة عدد المصانع والسيارات وتلوث الماء والهواء بما يؤثر بالسلب على صحة الإنسان. جاء ذلك في مؤتمر «أثر تلوث البيئة على صحة الإنسان» الذي عقده أمس شعبة شباب الأطباء بأمانة الشباب بالجيزة بالتعاون مع مركز النيل للأعلام والثقافة وأضافت في الكلمة التي القتها نيابة عنها مصطفى كامل مدير إدارة المتابعة بوزارة البيئة أن الوزارة تحاول جاهدة الحد من التلوث البيئي بتطبيق القانون على كل من يلوث البيئة وقد حاول كثير من المصانع توقيف أو إضعافها البيئية، خاصة في شبرا وحلوان وطرة والحوامدية.



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٤

التوقيت الصيفي

من منتصف ليلة الجمعة

يبدأ العمل بالتوقيت الصيفي
من منتصف ليلة الجمعة المقبلة،
بزيادة التوقيت ساعة، ويستمر
العمل به حتى يوم الخميس
الآخير من شهر سبتمبر المقبل.



رأى **الوقد**

نظافة البيئة..

ترشام ضرورة؟

مكرم عبيد وزير البيئة، تطهير النيل من الملوثات الصناعية.. ولا شك أن الوزارة تبذل جهودا مشكورة لتطهير النيل من التلوث.. إلا أن جهدها مازال محدودا.. وما زالت مياه النيل تحمل الكثير من ألوان التلوث لأسباب لم تسنطع الوزارة التغلب عليها!!

فهناك أو لا عشرات المدن والقرى تصرف مخلفاتها في النيل وفروعه المنتشرة من أسوان إلى الإسكندرية!! ولا يجد رؤساء المدن الواقعة على النيل أو على روافده حرجا في صرف مخلفات المدن والقرى التي يحكمونها في مياه النيل أو روافده من الترع والقنوات.. ثم هناك ما هو أخطر.. فمسكان المدن والقرى الواقعة على النيل أو روافده يغسلون الأواني والملابس في هذه الجارى المائية.

وهذه الممارسة اليومية لها خطورتها الخاصة على تلوث البيئة إذ إن الصوديوم والبوتاسيوم المتخلف من استخدام الصابون يستحيل التخلص من آثاره الضارة إلا بتكلفة عالية لا تقدر عليها الحكومات.. فتكلفة تنقية لتر المعب من الماء من آثار الصوديوم والبوتاسيوم تبلغ سنتين دولاراً أي ما يقارب مائتي جنيه مصري.. وهذه التكلفة عالية للغاية، ولا يقدر مجتمع على تحمل مثل هذه التكلفة.. والنتيجة أن هذه المواد الضارة تظل عالقة بمياه النيل وتصل إلى جسم الإنسان في مياه الشرب التي يحصل عليها!!

ومن هنا تضاعفت في السنوات الأخيرة أمراض السالك البيئية والكلبي والمثانة وغيرها.. وتكاثرت نسبة الإصابة بالأورام السرطانية وغيرها من الأمراض نتيجة شرب هذه المياه الملوثة!!

وهناك ما هو أدهى وأخطر على صحة الإنسان المصري فأكافة الأساطيل السياحية التي تجوب نهر النيل تعتبر من أكبر ملوثات النيل.. فمعظم البواخر السياحية وهدما حوالي ٢٧٠ باخرة تصرف مخلفاتها في النيل، ولعل السبب ليس راجعا إلى الإهمال وضعف الرقابة فقط، بل إلى أن اللوائح التي تستقبل هذه البواخر السياحية على جانبي النيل ليست مجهزة بمحطات نزح مخلفات البواخر عند رسوها ومعالجتها والتخلص منها بالتصرف في مكان بعيد عن العمران!!

ولو قامت الوزارة بالتفتيش على هذه البواخر واللوائح النيلية فسوف ترى وتسمع العجب.. وسوف تقتنع بأن الإنسان هو منوط الإصلاح وأن فقدان الرقابة وغيبة الصرامة هما أكبر العوامل وراء تلوث الماء والأرض والهواء، وأن الثمن باهظ للغاية وأن المستقبل كله رهين بنظافة البيئة التي مازالت الدولة تتعامل معها كترشام لا بد من استحقاق الاعتمادات المالية المناسبة لمواجهتها!!

الوقد



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٠٠٩/٤/١١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مواقف

٢. الرصاص موجود في عوادم السيارات وفي هواء الورش والمصانع وفي مواشير المياه وعلب حفظ الطعام المصنوعة من الرصاص، وفي ملابس الأب إذا كان يعمل في التفتيش، أو الطياعة أو الحداثة.. وهي تنتقل بسرعة إلى الطفل ومن دمه إلى مخه، مما يؤدي إلى نقص الذكاء والتخلف العقلي. وكذلك الكحل الذي يضعونه في عيون الأطفال الصغار.

فإذا كان الطفل مصابا بالضعف العام كان الرصاص قادرا على الانتقال بالطفل إلى الموت.. ونسبة الرصاص في الطفل المصاب أعلى من الرصاص في الطفل الأمريكي. وأبناء المدن أكثر تعرضا للرصاص من أبناء الريف. هذه هي خلاصة البحث الذي تقدم به الطبيب أحمد يوسف السواح لنيل الدكتوراه في طب الأطفال من جامعة الأزهر، وقد حصل عليها.

فلابد من توعية إعلامية شاملة تؤدي إلى نقل مصدر الرصاص كالورش والمصانع بعيدا عن المناطق السكنية. ولابد من تزويد العاملين في الرصاص بكنس من طعام الحديد والكالسيوم، ولابد من استخدام الأقنعة الواقية واستخدام العاملين قبل عودتهم إلى البيت..

والرصاص موجود في دم أطفال المدن النمساوية كان سببا في حل لغز وفاة الموسيقار موتسارت شبا. قالوا: إن الذي وضع له السم في الطعام هو خصمه اللدود الموسيقار ساليرى حقا عليه.. وقالوا: إن الأطباء أخطأوا في تشخيصه وأعطوه ما لا يجب. ولكن الحقيقة هي أن الموسيقار العبقري أمضى معظم حياته في القصور القديمة وراء أبواب ونوافذ مغلقة.. فانتقل إلى ركنيه الهزيلتين الرصاص الموجود في يويات السقف والجدران والأبواب..

ولم يكن هازلا ذلك الباحث بجامعة أسيوط الذي حصل على جائزة دكتوراه موضوعها (الرصاص النحل في التخلف العقلي عند الحمير). مع أن المياه الملوثة عند أسيوط أتت ألف مرة من مياه النيل عند القاهرة.. ومليون مرة من مياه النيل في شمال الدلتا..

أنيس منصور



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ ١٩٩٩/٤/٢٥

قضية حائرة بين خبراء البيئة وشركات النقل العام

عوادم الأتوبيسات القاتلة.. متى تختفى؟!

رئيس المؤسسة العربية للتجارة آته تم إجراء تجارب استخدام المحولات الحفازة على بعض اتوبيسات النقل العام والبنزين بأص... داخل حراجيات ميفة النقل العام بالقاهرة وقد تابع نتائج هذه التجارب الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة شخصيا ثم عرضها على الدكتور إبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شئون البيئة... وتمت أيضا كل هذه التجارب بالتعاون مع إسبانية وخبراء معامل سموت واختبارات الآباء بمركز بحث البترول وقد قدمت نتائج هذه التجارب على النحو التالي:

١. جميع التجارب القياسات التي تمت بعد تركيب الحفازات انخفضت استخدامات لثلاثين نسبة العوادم بنسبة بدرجة ٧٢٪ تقريباً.

٢. تم فحص اثنى عشر عاكس على المحرك بل ان نظرية الاحتراق لهذه المحركات تساهم على حجب العوادم والعوالق من غازات العادم دون خروجها من مجمع الشكان الى الخارجية وهذا المسار يؤدي الى تراكم العوادم بهذه الأجزاء واستمرارها في التشغيل يتزايد التراكم يؤدي الى اختناقات بوصلات العادم المشار اليها عاليا وبالتالي إمكانية حدوث شغوط عكسية على المحرك مما يؤدي الى تفتوته.

ولكن مع تركيب المحفزات وسهولة صيانتها بنظائرها يمكن منع هذه العوالق وبالتالي الحفاظ على وصلات غازات العادم سليمة.

٣. تلاحقا عن تركيب الحفاز على بعد أكثر من المعدل بين جميع حافز درجة العادم بين المحرك وبالتالي تقل درجة حرارة الغازات ونظيرة تركيب الحفاز

تزيد ويجدوا من الحرارة العالية (٢٠٠) درجة.

وبنظر الدكتور حسين محمد حسين إلى ان المؤسسة العربية للتجارة وكيل الشركة الأمريكية لانظمة تنقية الهواء [كلين إير] بدأت تصنيع محفزات تنقية عوادم البترول الخاصة بالأتوبيسات وسيارات النقل وذلك داخل مصنع حلوان الحركات الديزل التابع لوزارة الإنتاج الحربي في إطار اتفاق مشترك للصناعات والتسويق لهذه المحفزات محليا.

كلمة أخيرة

محفز ذو غرفة واحدة، حيث توجد كل المادة الحفازة، والثاني محفز ذو غرفتين حيث يضاف أكسجين إضافي من طريق حفن خارجي لتتولى عملية الأكسدة في الغرفة الثانية. أما النوع الثالث فهو محفز ذو غرفة واحدة يستخدم في المحركات التي يتم التحكم في نسب الخليط (هواء وقود) وتوقيت الإشعال إلكترونيا عن طريق وحدة التحكم باستخدام الكمبيوتر المزود بها المحرك. والجدير بالذكر أن تركيب المحول الحفازي قد تقرر إجباريا في جميع السيارات الجديدة المنتجة في الولايات المتحدة واليابان اعتبارا من عام ١٩٧٥. وتشير أحد النشرات الى أن جميع السيارات حاليا في اليابان مجهزة بالمحول ذو العامل المساعد ٢٧٪ أمريكا، وفي ألمانيا الغربية ٥٠٪، وفي إنجلترا حوالي ٧٠٪.

وتجدر الإشارة الى ان استخدام تلك التكنولوجيا قد حقق بالفعل خفضا ملموسا في نسبة العوادم الضارة بالصحة. ففي دراسة أجريت لقياس الانبعاثات في نواتج الاحتراق على السيارات المستخدمة لوقود البنزين عند تركيب هذه المحولات، وجد أن أول أكسيد الكربون - الذي يمنع امتداد الأكسجين مع هيموجلوبين الدم - ينخفض من ١٢٠/١٠٠ كيلو متر الى نحو ٧٥/١٠٠ كيلو متر، وكذلك الأكسيد النيتروجيني - التي تؤثر على وظائف الرئتين - تنخفض من ٢٠٠/١٠٠ كيلو متر الى ١٠٠/١٠٠ كيلو متر، في حين انخفضت الهيدروكربونات - التي تسبب امراضا سرطانية - التي كانتا أصلا تبلغ ١٢٠/١٠٠ كيلو متر.

أما فيما يخص استخدام المحولات الحفازة مع السيارات التي تستخدم الديزل كوقود فقد أشارت النتائج الى حدوث خفض بنحو ٧٠٪ من انبعاثات غاز أول أكسيد الكربون وانبعاثات الهيدروكربونات بالإضافة الى انخفاض من ٥٠٪ من الجسيمات العالقة (مثل الكربونات والكربون الصلب).

وقد قامت المؤسسة العربية للتجارة بإجراء تجربة استخدام المحولات الحفازة على بعض اتوبيسات الهيئة المصرية العامة للبترول وبعض شركات البترول بلغت حتى الآن ٧٧ أتوبيسا حتى الآن وأعلنت نتائج مشجعة للغاية، ويقول الدكتور حسين محمد حسين

يدرك الجميع أن السيارات وخاصة الأتوبيسات من أخطر المصادر للتلوث في الهواء بما تطلقه من عوادم ضارة بالبيئة مثل غازات أول وثاني أكسيد الكربون وأكاسيد النيتروجين بالإضافة الى الكثير والرمصاص. ومع الاهتمام العالمي بالبيئة وخضف الانبعاثات الضارة، بدأ الاتجاه الى إنتاج بنزين خال من الرصاص واستخدام بدائل عديدة لإضافة الرصاص للبنزين تختلف من بلد إلى آخر طبقا لما يتوافر لديها من إمكانات سواء من صناعاتها التحويلية أو المواد الخام أو الصناعة الفأخذة لديها.

كما بدأ التفكير في معالجة عوادم هذه السيارات الأكسدة إلى نواتج أخرى أقل خطا وتؤثر الهواء الناجي عند خروج هذا العادم، حيث يتم تحويل نواتج احتراق البنزين (أول أكسيد الكربون وأكسيد النيتروجين والهيدروكربونات) إلى نواتج أقل ضررا بالصحة وهي غاز ثاني أكسيد الكربون والنيتروجين وبخار الماء، وذلك باستخدام المحول الحفازي (Catalytic converters) الذي يحتوي على

عامل مساعد لإتمام عملية الأكسدة مثل البلاتين، الباليديوم للمحول على قاعدة خرفنية، وقد ساعد إنتاج البنزين الخالي من الرصاص على إمكانية استخدام هذا المحول حيث أن الرصاص يؤثر على العامل المساعد ويمنع نشاطه ويقلده فاعليته. والمحولان الحفازان عبارة عن علية تشبه علية الشكان العادي تحمل بداخلها حشوة مسامية مكون من أسياخ متقاطعة بطريقة تشبه علية النقل وهذه الأسياخ مغلفة بطبقة رقيقة من معادن البلاتين أو الراديوم أو الباليديوم، وفي بعض الأحيان قد يخلو هذه الأسياخ معدن أو أكثر من تلك المواد المذكورة.

فبعد مرور العادم على هذه الشبكة التي تشبه علية النقل تحدث تفاعلات كيميائية (تفاعلات

أكسدة) تحوّل الغازات الضارة إلى غازات أقل ضررا. ويمكن تقسيم المحفزات الى ثلاثة أنواع رئيسية: الأول:



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٥ / ٤ / ١٩٩٩

ولاشك أنه مع أهمية الوعي بضرورة استخدام الحفارات له لتنقية عوادم السيارات للحد من تلوث الهواء ومراعاة متطلبات وإشتراطات قانون البيئة بوقف تراخيص السيارات المخالفة للحدود المسموح بها لإنبعاثات العوادم الضارة فإن الضرورة القومية تستدعي تعاون جهاز شئون البيئة وكل الأجهزة المعنية لتعميم هذه الحفارات بعد إجراء الاختبارات الدقيقة عليها وإصدار شهادات صلاحية لها حتى يطمئن أصحاب وقائدي السيارات وكل المختصين في شئون السيارات والنقل والبيئة أن الحفارات المستخدمة بالسيارات ذات صلاحية معتمدة وسميها وأيس لها أى آثار ضارة على الحركة أو مأسورة العادم (الشكمان) . وحتى لا تتدخل هذه الحفارات إلى دائرة الغش التجارى والتقليد، ولذلك فإن جهاز شئون البيئة الذى يختص بوضع المعايير للإنبعاثات ومراقبة الإلتزام بها بالسيارات ووسائل النقل ينبغي أن يتحمل مسؤوليته في تحديد صلاحية الحفارات المستخدمة بعد الإطلاع على نتائج تجارب إستخدامها في معامل بحوث البيترول بشركة مصر البيترول وبالتعاون مع الهيئات والمؤسسات العامة مثل شركة البيترول وجمعية النقل العام .. بالإضافة إلى شركات البيترول المصرية أو الأجنبية الكبرى التى بدأت بالفعل تستخدم حفارات تنقية عوادم الأتوبيسات العاملة بالسولار مثل شركة بترول خليج السويس وأسو ذلك بالتعاون مع المؤسسة العربية للتجارة والتى قدمت بالفعل عرضا تفصيليا لنتائج تجارب حفارات تنقية عوادم الهياجات التى تعمل بالسولار إلى جهاز شئون البيئة.

عادل ابراهيم



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٦

القيوبية.. تستضيف المسك الخائر!

أخيرا وبعد الطرق على أبواب الحافلات، استضافت المستشفى البيلى محافظة القليوبية، مسابك رصاص عوض الله ذات التكنولوجيا الخضراء، والتي لا تلوث، بعد أن رفضته عدة محافظات، بحجة أن المسابك تلوث الهواء والرصاص، وهذا صحيح ولكن هيئة المساعدات الأمريكية، استقدمت تكنولوجيا نظيفة لحماية هواء القاهرة من الرصاص، وبخلت المسابك الجديدة للتلقة الصناعية بليو زيل، وأخيرا انقلب ملف عوض الله مسابك الرصاص، بعد أن مزق، من جهاز شئون البيئة، ورفضته المحافظات، وبعته هيئة المساعدات الأمريكية، ورحب به المستشار البيلى.

الرصاص عنصر أساسي من عناصر تلوث الهواء في القاهرة، الكبري للتوسع في التغطية الصناعية وأخطرها مسابك الرصاص وتضم القاهرة الكبرى ١٦ مسبكاً للرصاص، تنتج ما بين ٤٠ ألف طن إلى ٥٥ ألف طن سنوياً منها ٨١٪ للقناع الخاص و١٩٪ للقناع العام. وتشكل أتربة الرصاص المعلقة في سماء القاهرة خطراً بالغا تهدد الصحة العامة وتوجد حوالي ٧٥٪ من مسابك الرصاص داخل الكتل السكنية، ويؤدى استنشاق سكان القاهرة الهواء الملوث بالرصاص إلى ارتفاع نسبته في الدم كما أن تناولهم للأغذية والسوائل الملوثة يعرضهم للإصابة بأمراض الجهاز الهضمي، ويمكن إخطاي الرصاص في تثيرها السليم على معدلات النمو والذكاء، والفترة على التلزم لدى الأطفال كما يؤدى إلى زيادة معدلات إصابة

البالغين بأمراض الكلى وارتفاع ضغط الدم والعقم وسعياً لإيجاد حل جذري لتخفيض نسبة التلوث بالرصاص في هواء القاهرة، الكبري، تم توقيع أول اتفاق بين المستشار لحدود مديري البيلى محافظة القليوبية والسيد عوض الله صاحب إحدى الشركات لصهر وتصنيع مواد سير الرصاص والتي تلتزم الشركة بموجبها بإغلاق ثلاثة مسابك الرصاص تابعة لمنطقة شبرا الخيمة تمهيدا لنقلها إلى مجمع واحد بالمنطقة الصناعية بليو زيل وتطبيق أحدث تكنولوجيا صديقة للبيئة لخفض وراقية مستوى التلوثات جسيما الرصاص بما يتوافق مع معايير قانون البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤، على أن يبدأ تشغيلها خلال العامين القادمين، ولم يتم إغلاق مسابك الرصاص الحالية إلا بعد الانتهاء من بناء المسبك الجديد ومن ثم تشغيله وهذا يستغرق عامين.

ويقول د. إبراهيم عبد الجليل، رئيس جهاز شئون البيئة أن خطة الدولة لمسبك الرصاص في مصر عام ١٩٩٧ تعتمد على ثلاثة محاور رئيسية وهي تطوير وتحديث عمليات تشغيل مسابك الرصاص الكبيرة، في خلال عامين وتركز الجهود أساساً على سرعة التخلص من أكبر جزء من مشكلات التلوث والرصاص ويتحقق ذلك بتحسين طرق التشغيل والمعدات المستخدمة في مسبك كبري، أحدهما قطاع عام والآخر قطاع خاص يحتاج معاً ٨٢٪ من إجمالي إنتاج الرصاص في مصر، وتقديم الدعم الفني لمسبك الرصاص الصغير، والمتوسطة الحجم، والرافعة في التعاون خلال أربع سنوات ونظراً لقرب هذه المسابك من التجمعات السكانية وإلحاقها إلى آية وسائل التحكم في التلوث فهي تمثل تهديداً خطيراً للصحة العامة والمسبك الرافعة في تحديث عملياتها وسوف تحصل على الدعم الفني اللازم مع حلول لشركة الرصاص خلال خمس سنوات، وتقول نجوى شهاب مدير الاتصال بمشروع تحسين هواء القاهرة أن المساعدة الفنية التي يقدمها للشروع كآتي: ... نقل مسابك الرصاص إلى خارج الكفة السكنية

٩٤ - التعريف بمواد قانون البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤ وتدريب أصحاب المسابك.
٩٤ - استخدام أحدث تكنولوجيا متقدمة عالية الحد من التلوثات.
٩٤ - وضع تصميم إسهل لمسبك رصاص نموذجي يشتمل على تكنولوجيا متطورة ونظيفة مطابقة لقانون البيئة.
٩٤ - اختيار معدات التحكم مع إمكانية تصنيها محلياً لترشيد التكاليف وبما يتناسب مع الظروف والأوضاع في محضر مع تدريب العاملين على استخدامها وتفعيل مواقع المسبك القديمة.

إنعام أبو وافية



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٦ / ٤ / ١٩٩٩

« مريوط »

بحث من حل!

ضرورة وقف
الملوثات التي
تحاصرها
من كل جانب
ردم البحيرة
يهدد بمشكلات
بيئية
في المستقبل

بحيرة مريوط - هذه البحيرة الطبيعية التي توجد على مشارف مدينة الإسكندرية في الجنوب الغربي - حيث تقطع الطريق الصحراوي بين القاهرة والإسكندرية هذه البحيرة تبحث عن حل علمي بعد أن أصابها

الدمار نتيجة
الملوثات
والمخلفات التي
تلقى فيها..
وأصبحت بؤرة
للثوث والروائح
الكريهة. بعد أن
كانت بحيرة
طبيعية منتجة
للأسماك تغطيها
مياه النيل منذ
آلاف السنين.

التسرت هذه
القضية في
المؤتمر الدولي
لإدارة البيئة

الذي عقد بمدينة الإسكندرية.
ويقول المهندس السيد إبراهيم
السبح مدير بحيرة مريوط إن

مريوط كمصب لمياه الصرف للمناطق الزراعية. وفي الخمسين سنة الأخيرة اقتطعت مساحات كبيرة من البحيرة سواء للإصلاح الزراعي أو المشروعات العمرانية الأخرى حتى أصبح سطح البحيرة الحالي حوالي ١٧٠٠٠ فدان . وتنقسم البحيرة إلى خمسة أحواض ويخترقها طريق الإسكندرية الصحراوي وكذلك مصرف العموم والوصلة الملاحية.

ويقول: نتيجة للتزايد العمراني لمدينة الإسكندرية وبالتسالي زيادة الصرف للمخلفات السائلة الصناعية والزراعي والصرف الصحي . والزيادة حتى نقص كبير في إنتاج البحيرة من الثروة السمكية . كما وكيفا وتدهورت البحيرة بيئيا وظهرت الروائح الكريهة . وكذلك انعدمت قناديتها

البحيرة الحالية تمثل جزءا صغيرا من بحيرة قديمة كبيرة السعة كانت تعرف في العصر الروماني ببخيرة مريوتس - حيث كانت تمتد لمسافة ٨٠ كم بطول الساحل الشمالي غرب الإسكندرية وتمتد جنوبا على مسافة ٣٠ كم وكانت البحيرة خلال تلك الفترة تسعد مياهها من النيل. وتعد مصدرا غنيا للأسماك النيلية . ومنذ القرن الثامن عشر اندثرت فروع النيل التي كانت تغذي البحيرة تدريجيا. وفي أوائل القرن التاسع عشر عندما تسف الإنجليز السد الواقع بين بحيرة مريوط وبحيرة أبي قير وتعرضت بحيرة مريوط إلى طغيان مياه النيل.

وفي نهاية القرن الماضي أعيد تنظيم الصرف في مجاذفة البحيرة واستخدمت بحيرة



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٦ / ٤ / ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كبحيرة ترويجية أو منتج سباحي .

وكان لابد من دراسة مصادر التلوث من حيث الكمبة والنوعية ووضع الحلول المناسبة لحماية البحيرة من التلوث حفاظا على الثروة السمكية التي هي مصدر رزق العديد من الصيادين وأهم غذاء بروثني لشعب الاسكندرية . كما أنها أحد المعالم الطبيعية المهمة لمدينة الاسكندرية.

ويقول د.عادل ابو زهرة أمين

عام جمعية اصديقاء البيئة بالاسكندرية واسناد علم الجمال بجامعة الاسكندرية تعرضت البحيرة لأنواع مختلفة من الملوثات بالقاء كميات هائلة ومستمرة من مخلفات الصناعة والصرف الصحي والزراعي .

بجانب سوء التصريف والمعاملة لهذا لابد من دراسة العوامل التي تؤثر في البحيرة بالنسبة لتحديد ودراسة خصائص المخلفات السائلة التي تلقى في البحيرة وحساب الحمل العضوي لهذه الملوثات وتحديد كميات آثار المعادن الموجودة في هذه

الملوثات. أيضا دراسة مشروعات الصرف الصحي لمعالجة الجارى والمخلفات الصناعية.. وذلك لتفويج كفاءة وحدات المعالجة الأولية، وتأثير تلك المعالجة على تحسين حالة البحيرة .

وقد طرحت العديد من الحلول للتغلب على المصعوبات والمشكلات التي تعاني منها البحيرة وهي :

■ التلخيص من الرواسب المتركمة بفعل السنين على قاع البحيرة وذلك عن طريق تطهير المصارف الموجودة في البحيرة والتي وصل عمود الماء فيها الى ٧٠ - ٨٠ سنتيمترا وذلك باستخدام كراكة (شفاط) للوصول الى قاع البحيرة الاساسي وسحب جميع الرواسب المتركمة على قاع الأحواض للبحيرة نتيجة لتطهير هذه المصارف.

■ خلط مياه مصرف القلعة بمياه ظميات ابيس. للتخفيف من حدة التلوث..

■ معالجة مياه المصانع والشركات التي تلقى على شبكة الصرف الصحي طبقا للقانون رقم ٤٨ لسنة ٨٢ والقانون رقم ٩٤ لسنة ٩٤.

■ التوسع الراسي عن طريق تنويع مصادر الثروة السمكية

■ وقف الزحف القائم من محافظة الاسكندرية بالردم داخل البحيرة لأنه سوف يزيد المشكلات البيئية تعقيدا . كما انه سيجرم الاسكندرية من اهم معالمها الطبيعية.

وهناك وجه نظر للدكتور فهمي الشراوى الأستاذ بمعهد الدراسات العليا وتؤيده د.ايتمام البشناوي الباحثة بالمعهد حيث تم تحديد ودراسة المخلفات السائلة التي تلقى في البحيرة . وحساب الحمل العضوي لهذه الملوثات وكذا تحديد آثار المعادن الموجودة في هذه الملوثات.

ويتعاظم دخول الملوثات من الشرق والغرب للبحيرة مما قضى على الثروة السمكية لعدم وجود أى كمية من الأوكسجين . ولهـ

وضع تيسانات معينة لافراز

الأوكسجين ومنع أي مصبات من مياه الصرف الزراعى أو الصناعى أو الصحى وإبقائها بحيرة مألحة . ويضيف د.ابو زهرة : أن اقليم مريوط يحتوى على مناطق أثرية وتاريخية بالغة الأهمية من العصرين الروماني والمسيحي وتمتاز المنطقة بجفاف مناخها وهي جديرة بأن تتحول الى منطقة جذب سياحي.

عنايات مرجان



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٦ / ٤ / ١٩٩٩

حفاظا على البيئة

نقل مسابك الرصاص من شبرا الخيمة

بناها - أبو سريع امام:

انطلق المستشار احمد صبرى الببلى محافظ القليوبية مع إحدى شركات تصنيع مواسير الرصاص على نقل مسابك الرصاص بشبرا الخيمة الى الخانكة. وذلك لإيجاد حل جدير لتخفيض نسبة التلوث بالرصاص في هواء القاهرة الكبرى .
وأكد المحافظ ان الشركة التي تم التعاقد معها ملتزمة بإغلاق ثلاثة مسابك للرصاص تابعة لها بشبرا الخيمة تنتج ٧٠٪ من الرصاص على مستوى الجمهورية وذلك تمهيدا لنقلها الى مجمع واحد بالمنطقة الصناعية بأبى زعبل بالخانكة على أن يبدأ تشغيله خلال عامين.
وأشار المحافظ الى مشروع تحسين هواء القاهرة الممول من الهيئة الأمريكية للتنمية الدولية التي قامت بوضع تصميمات حديثة تشمل أنظمة تحكم فى الانبعاثات لمسابك الرصاص وتقييم الدعم الفنى لمحافظة القليوبية وجهاز شئون البيئة لمراقبة الانشطة التي تنتج عن هذه المسابك.



المصدر:المساء

التاريخ: ١٩٩٠ / ٤ / ٢٦ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نواب سوهاج.. یواجهون وزیر

الإسكان والمرافق:

مياه الشرب مليئة.. بشوائب

الحديد والمنجنيز

د. سليمان: أتعلمونكم ..

وهات والدي

قياس درجات

النقلاء... كل ساعة

تحليل العينات .. في المعامل المحقة بالمحطات

الوحدات السكنية التي يجب تغيير شبكاتها تبلغ حوالي ٨٥ ألف وحدة على مستوى المحافظة.

أوضح الوزير انه يتم حاليا انشاء محطات تنقية بقرى قرمان ولما بتكلفة تصل الى ٥ ملايين جنيه.

ملايين جنيه.
وافق د.إبراهيم سليمان علي إنشاء مشروع
مخابر القوي لاسكان الشباب في الحافطة
الاول مرة بالإضافة الى إنشاء مشروع سكني
بعينه سموح بعد ان قامت الحافطة
بخصيص الأرض اللازمة.. وكلف الوزير كلا
من بنك التعمير والاسكان ومينة تعاونيات
البناء بالتنفيذ.. كما قرر إعداد مذكرة لوزارة
التخطيط لاعتماد المبالغ اللازمة لتوصيل
الرافق الى المنطقة الصناعية غرب طحا.
ذلك لخدمة المستثمرين.

التلوث البيئي

الشبكات الداخلية

المشاكل

يُقدِّم دليلاً واحداً يثبت من خلاله أن مياه الشرب في سوحاج خرج منها أي شائبة سواء كانت حديدية أو منفضية.

أكد دسليمان أن يتم قياس درجة نقاء المياه من خلال عينات تؤخذ كل ساعة، ويتم قياسها بالأميال اللوحة بالحلقات.

أضاف أنه إذا كانت هناك أي نسبة تلوث في مياه الشرب، فإن ذلك يرجع سببه إلى الشكايات الداخلية المتعلقة مشيراً إلى أن عدد

سہوہاجہ جمال العلیہ :

شهدت محافظة سوهاج مزاولة
بين د محمد إبراهيم سليمان وزير
الاسكان والمرافق والمجمعات العمرانية
وأعضاء مجلسي الشعب والشورى
بالمحافظة حول مياه الشرب. وذلك
خلال اللقاء الشعبي الذي حضره أحمد
مردايني بك محافظة سوهاج.

أكد الزواب أحمد أبو حجي وقدرى عبد الحليم
الغزواني عاشور والسيد الشريف وأحمد راغب
الشريف وعاطف السبياني وقدرى العزازي
وقدرى عبد الكريم سوا، حالة مياه الشرب...
وارتفاع نسبة شوائب الحديد والمغنيز بها
مما يؤثر على الصحة العامة لأهالي «سوهاج»
الذين قالت: اتحسنى من بعضي ذلك.. أن



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٦

شعوب.. يرحف على وجه الطفل

المك الارتس

• ثلث طلبة المدارس

الابتدائية مصابون

بتسمم فى دماغهم

• تدنى فى الذكاء

والتحصيل بسبب

غازات الرصاص

وزيرة البيئة «للأهرام»: هواء القاهرة

الكبرى سوف يتحسن وصرفنا ٦٠ مليون

دولار من أجل نسمة هواء نظيفة

تخلى الوزير د . حسين كامل بهاء الدين وزير التعليم عن كرسي الوزارة لمدة ساعتين . شغل فى أثنائها كرسي الأستاذية لمناقشة رسالة دكتوراه بطب الأهرام، الرسالة تمثل فى مضمونها أهمية قصوى لدرجة أن د . حسين بدأ مناقشتها بمقدمة قال فيها : «إن موضوع الرسالة له أهميته القومية، وهى تفوق أهمية الرسالة العلمية والأكاديمية، لأن الرسالة باحت بما يهدد أغنى ما نملكه كنزوة بشرية، وفى أهم عناصر السكان «الأطفال» .

■ ماهو موضوع الرسالة ؟

□ عنوان الرسالة يحمل اسم التسمم بالرصاص بين الرضع والأطفال لمصريين، وكان القصد من التوجه إلى الطفل، لأنه أكثر عرضة للتسمم بالرصاص، حيث يبلغ امتصاصه حوالى ٥٠٪، من كمية الرصاص التى يتعرض لها، بينما لاتتعدى هذه النسبة فى إبتصاص الكبار، ما بين ١٠٪ إلى ٢٠٪، أضف إلى هذا أن انتشار فقر الدم - الأنيميا - الناتج عن نقص الحديد - وهو الأكثر انتشارا بين الأطفال - يساعد على زيادة امتصاص الرصاص !!

■ ولماذا يصبح التسمم

بالرصاص خطرا على الأطفال ؟ □ الإجابة ببساطة لعدم اكتمال نمو الغشاء الذى يفصل بين الدم والخب، مما يسمح بوصول الرصاص بكمية كبيرة إلى جهازهم العصبى، ولهذا السبب فإن التحرض لغازات الرصاص يؤدى إلى قصور فى مستوى الذكاء لدى الأطفال، والأكثر خطورة أن أغلب حالاته من النوع الزمنى الذى قد يصعب تشخيصه، حيث يظهر فى صورة شحوب فى لون البشرة، والهزال وضعف الذاكرة .

وقد أجرى الطبيب احمد يوسف السواح، مدرس أمراض الأطفال المساعد بطب الأهرام، دراسته على ٣١٥ طفلا، مقسمين إلى فئات عمرية أربع، الأولى الرضع من عمر يوم إلى ثلاثة أشهر، ثم من ثلاثة إلى ستة أشهر، ثم من ستة أشهر إلى ست سنوات، وأخيرا المجموعة الرابعة والأخيرة من عمر ست سنوات إلى اثني عشر عاما . وعندهم ١٢٦ طفلا . عدد الذكور ٦٨ و٦٨ إناث . وقامت الدراسة بفحص جميع



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٦

العزیز سلیمان، ومفتاح محمد ربيع، وحازم الخلجي وهذا صرح الوزير د . حسين كامل بهاء الدين بالأهرام بان استمرار هذا الطرود بعد اهدارها للشروة البشرية وإهداراً للأموال الطائلة ، التي تنفق على التعليم لأن هذا البحث له جوانب علمية طبية، اقتصادية، واجتماعية . لأن الطلبة في سن المدرسة الابتدائية عديم التعليم ١٦,١ مليون طالب !! ونحن تنفق على التعليم ١٦,١ مليار جنيه كل سنة ! من الأمور الجذيرة بالافتقار أن الباحث جعل القاهرة من أعلى عواصم العالم تلوها .. وقد بدأ الباحث دراسته في شهر مايو سنة ٩٧ وانتهى منها في شهر ديسمبر من عام ١٩٩٨ ..

حملت الدراسة الى وزيرة البيئة السيدة نادية مكرم عبيد . وطرحتها على مكتبها .. أصابها القلق وبارتدت قائلة : إن هذه الدراسة بدأت في مايو ٩٧، ونحن بدأنا أولوية الأوليات في أعقابها مباشرة لتحسين هواء القاهرة الكبرى، وهو برنامج ضخم يتكلف من عدة مكونات ، نضفي كلها في ثوان، وفي وقت واحد بالتعاون مع هيئة المساعدات الأمريكية والدانماركية واليابانية، خذ عنك.

● تخلص البنزين من الرصاص بكل أنواعه وعلى

مستوى الجمهورية . وقد بدأنا بالقاهرة وجار انتشاره في كل مصر، وبالتعاون مع وزارة البترول واستبدال محركات البنزين والسولان بمحركات تعمل بالغاز الطبيعي لسيارات الأتوبيس والميكروباس والسرفيس، بالتعاون مع محافظة القاهرة ووزارة البترول وتفرغ القاهرة من الأسواق وخروج الحافلات من الأقاليم الخارجية لمدينة بالتعاون مع محافظة القاهرة

● زيادة الرقعة الخضراء والتشجير والتعاون جهاز شئون البيئة مع المحافظة ● محطات الطاقة تعمل بالغاز الطبيعي ، وكذلك المخازن، بالتعاون مع وزارتي الطاقة والتوطين ووضع نظام للسيارات لضبط محركاتها، وقياس العادم لتحسين هواء القاهرة بالتعاون مع وزارة الداخلية

● مساهم الرصاص تعمل بتكنولوجيا جديدة، بالتعاون مع

الأطفال ، حيث أجريت لهم ستة أبحاث تبدأ بصورة الدم، ونسبة الرصاص والحديد في الدم وغيره . وقد باحث الدراسة بأن مستوى الرصاص في الدم عند الأطفال المصريين أعلى من الأطفال في أمريكا مثلاً، وثبت أن نسبة الرصاص في الدم في الأولاد كما في البنات، وفي المدن أعلى من الريف، حيث بلغت نسبة الرصاص في دم الأطفال في المدن ٣٧,٣ ميكروجرام . ديسيلتر، بينما هي في الريف ٢٧,٩ ميكروجرام - ديسيلتر وهو شيء له دلالة .

وثمة ١٢١ حالة ظهر فيها نسبة الرصاص في دم الأطفال ٢٥ ميكروجرام . ديسيلتر أو أعلى وهو ما يمثل نسبة ٢٨,٣٪ من عينة البحث وهذا المعدل يعنى حدوث تسمم بالرصاص .. بينما تقلص الرصاص في دم ١٩٤ طفلاً وهو ما يمثل ٢١,٥٪ .

ومن قائمة الأسئلة التي أعدها الباحث كانت تبحث عن عمل الأب الذي يتعرض لجله الى كمية تجاوزت الـ ٢٥ ميكروجرام ديسيلتر

في دمه، وكانت الإجابة بأن الوالد يعمل في النجارة، الطباخة، الحدادة، والميكانيكا، كذلك تقليم الأسرة في سكن لديم

وتظهر هنا الخطورة، وتجلج في أطفال المدارس، عندما نجد أن ٨٦,٧٪ منهم لديهم زيادة في نسبة الرصاص بدمائهم، وتصل نسبة الأطفال الذين لديهم نسبة زائدة في الرصاص عن هزال الى ٢٨٪ ، بينما تبلغ نسبة زيادة الرصاص مع فقر دم ٧٠,٢٪ وتصل نسبة أخرى عندما نقول إن ٣٥,٥٪ من الأطفال المصابين بتلوث الرصاص في دماءهم لديهم أيضاً انخفاض في مستوى الحديد في الدم، وكان من الطبيعي أن تزيد نسبة الرصاص في الدم مع فقر الدم، ونقص الحديد، في توى البحوث المنخفضة . إنها قضية خطيرة .. ولذا لاقت الرسالة تقديراً من الدكتور حسين كامل بهاء الدين استاذ طب الأطفال بجامعة القاهرة كرئيس لجنة للتحقيق، ود . خليل مصطفى النوي استاذ ورئيس قسم طب الأطفال بجامعة الأزهر، د . عبدالعزيز سليمان استاذ طب الأطفال بجامعة الأزهر، كعضوين في لجنة المناقشة، بينما ضمت لجنة الإشراف الأستاذة د . عد

● تطبيق قانون البلاء
الصانع لوقف تلوث الهواء بالعام
● تركيب ٣٦ محطة في القاهرة الكبرى لرصد كل ملوثات الهواء من رصاص وأكاسيد كبريتية، وكبريتية، وأزوتية، وعوالم في الهواء . ولأول مرة معرفة نسبة الملوثات بالتعاون مع هيئة المساعدات الأمريكية والدانماركية واليابانية وإنشاء شبكة من ٤٠ محطة .

● تكنولوجيا جديدة لصانع الطوب العظمى في عمليات الاحتراق بالتعاون مع الهيئة المصرية للتصنيع وهندسة القاهرة كل هذه المكونات تعمل معا في منظومة واحدة لكي تلقت بمدينة القاهرة الى مقدمة للعواصم التي تتمتع بهواء نظيف لسكانها وضيوفها

وجدى رياض



وعاد النيل مبتهما..!!

xx حنا قبل سيكون أكثر سعادة بالتأكيد في عيد وفاته هذا العام ، حيثنا له مفرحة . جات بعد طول انتظار ومعاناة فقد نجحت وزيرة البيئة دامية مكرم عبيد في تحقيق للجزيرة . لتع الصرف الصناعي المباشر على صفحة النيل . فالت تم توقيع اوضاع ٢٤ منشأة ومنع صرف مخلفاتها في النهر بكملة ٤٥٠ مليون جنيه . الخطوة الثانية في منع الصرف الصناعي على الترع والمصارف . ما حدث لم يكن سهلا لعدة اسباب اولها ان الوزارة نفسها جديدة . لا تملك اوات البيروقراطية وفترات الورشة المناسبة للتعامل مع هذه الحالات التي تظن اصحابها ان النيل بدون صاحب . والى كبر اهم القطاع من شواطئ الصالحة لزراعة مئات الافدنة لثلاثة مشروعاتهم الصناعية الغرويض من الاساس ان تنجح ندو الصحراء . لكهم لم يجهلوا فما تصرف مخلفات الصناعة . طالا الجد المعجون صابرا . سامتا . عاجزا عن الكلام فتمرو الصرف على فتحات مياهه الزرقاء السموية إلى صهارا احيانا . بنية احيانا اخرى شعبت الاخرين على ان يكون الصرف الصناعي داخل النيل . صلات الاسميبك والاشميبك الثانية . وتحول



بقلم :

صالح إبراهيم

التي فعلت إلى . طريق اركان التشريعية . واحتلت الركن السباحة . وكان الموانىء الغدود وشعر بالحصة عندما يقرأ عن نجاح صهارا غسيل انابيب . والرايين . واعادة الحياة اليها . في الوف التي تركها فيه النيل يراجه حظه السعي بنفسه ونسو . حاته على ايديا .

وبالتصميم والعزيمة والحب الوطني المسابق . تصدت دامية مكرم عبيد ووزيرة البيئة لوهة التقيضية . سلاحها ذات حماية البيئة التي لم يكن يظن على ارضى الواقع . وبخاصة معارك كبرى بشرية . لتوقيع الإقناع . كانت معركة لهدفها فلم تسمح لاحد بان يخذ بالامر إلى مسلك جانبيها . فلم طلبة هو تنفيذ القانون . وكانت معركة في أقصى درجة لطرف هذه المنشآت الصناعية الدالية والاقتصادية ومحتوا الفترة التالية للتدرك نحو تدرك الإقناع . لكنها كانت حاسمة في التدعيم بتطبيق القانون بكل دقة كجهد بعد ذلك . صلت جميع هذه المصانع . في متابعة يومية دائرية . شخصية . سهلت اسمها العقبات ما امكن سالت بين الجميع . من هذا اترك المسائل انه لابد من الالتزام بقانون البيئة وإيقاف الصرف على النيل . والتصور بان في هذا مصلحة للجميع لان مياه النيل الطبيعية . تستعمل للمستهلك اكثر تقا . خالية من الترسبات الكيميائية والخلفات الصناعية التي تسبب امراضا تنفع لبيئة الكثير لاعمال اصحابها . فلماذا لاتعمل عملية منع التلوث من النيل ضمن الصحة

xx وهذا التنازع الكبير والرائع الذي لم يلدح حقه من التفتية الاعلامية بعد . يثبت ان شعب مصر محب لبيته . غير على صحة الجد الاكبر النيل . مستعد لكي يكون ضمن الفضل دول العالم من حيث التعامل مع البيئة . ولذا التعامل مع حوله . فقط اذا استوعب كل سلطة الاربعة . وبارك ان حجة البيئة ليست من اختصاص الوزارة فقط . ولكنها مسئلية كل مواطن في منزله والشوارع التي يسكن فيه . والبيئة والاطم . وتوسع العلاقات جميعا لتصل إلى الوطن الدالي . في اصيل اباي . وفيه صرية . وليس مجرد الانصياع لامتثال تنفيذ منظمات دولية . واستثمار هذا الانتصار النيل مهم للغاية . لانه يشعر المواطن بالليل في اهتمام اكثر ضد منظمات البيئة الاخرى . مما كانت ساحة الخطا او حجوم الخطر . خاصة وان السيدة الوزيرة عندما تسلمت هذه المسؤولية قد خاطبت المواطنين جميعا باعلان مستتبها فيه افكارهم ومقترحاتهم . واليوم نتعرف بصواب هذا اتوجه بصرف النظر عن التشريعات البيئية التي تدعمها المواطنين . لان الواقع يؤكد رشاشا لاصدقاء البيئة والى التي تربط السيدة وزيرة البيئة بمواطنين مدين من مختلف أنحاء الجمهورية . لرايا القيام بالجهود في اوقات مختلفة جسيمة . او صغيرة ضد البيئة . فلم وجدوا تجاربا . من السهل التفتية . او فوجوا بعثرة في متونة ايامنا بالارتباط بال . فلم سوا وراء الخط . وبالقول بارتد الزيادة وبارت عدية الصحراوي في موقع الخلفاء وتقمي الدعم الابيحي لارتقاء فيسود الوطن لانه كسب زمان التقدم والرفي . ويسار إلى تحقيق جديدة فطانت على بيته والآخر . وسعد بانه ليس اقل من المواطن الاوروبي الذي يبارز برامق البيتا والواقع الهائلة من الشواغر من دعوة من أحد .

xx ولان المواطن العادي هو فري الرمان لتحقيق هذه الانتصارات والاعم متابعة لوضاها حتى لايجت عدوان عليها في الظلام . وقانون البيئة ذات يثني ان يكون سلوكا مركزه الضمير . ولوجا بويهي الانسان تجرد وسماحة . تأتي قضية فهم المواطن هذا التسوية وتدريب عليها سواء من خلال المدرسة والجامعة او المشاركة بالجمعيات الالوية . يوما يكون من المفيد ان تنظم الحاضرات وتصدر الكتب وتعمل للمناهج وتقرر الحوافز . ولكن السهل الامم هو القدوة بغيرها . الاول ان يتولى هذه الاشياء جميعا لشخص مؤتمن بحماية البيئة كرسالة وليس مجرد وظيفة او اكل عيش . يرموا جدياتهم على ان الدفاع عن البيئة هو عمل تلقائي تابع من الذات . والاشمير . ويعمل الزادار بدخالهم عندما يوجهون عدوانا على البيئة مهما كان حجمه وفي اي مكان . والفر الثاني ان يكون المكان مثلا دافعا لذلك الان مثلا وبعد حماية النيل العظيم من الصرف الصناعي بعونة اللين الحبيب إليه يتردد الانسان الدمرة إذا ما اراد العنوان عليه والقاء الخلفات فيه بصرفه النظر عن الفراد المعايير داخل القانون . هناك من يلجا لهذا العنوان في السر او خلال ظلام الليل . والعكس فإن التدوع على وجود بقعة التلوث يدفع الآخرين بين شعور إلى زيادة حجمها والتعاضد معها يوما عدم التجارب مع محاولات آخرتها . وصلا إلى عدم الانتفاع بجود الدفاع عن البيئة ككل . وكما لا تقتصده . لعلنا نلاحظ ان اسوار الاماكن العامة ودور العبادة والمدارس خصوصا قد جازها عمل النافذة إلى مراكز لتجميع العامة . سرعانا قد تحولت إلى تلال الجرائم . والواقع الكبرية تتدوى كل الكرات الاخلاقية والصحية لجهود حماية البيئة . وعندما يدخل القابل إلى الدرسه ليجد داخلها بركة من مياه الجاهدين الطامحة . تتعم من استخدام فناء الدرسه في اللعب واليو البيه . فانه يستطيع ان يركب داخل درسي البيئة . او يستوعب عناصره . او يقلل رسولة تكليات الدرس له لحماية البيئة المحيطة بالدرس . وقد يكون اقامة مسيرات الترشيد اولا الشخصوس ناعا ناعا . ولكه مؤقت . لان حجة البيئة في مدينة مستورة ومتواصلة . وابست ايلا مؤقاة .

xx ومن هنا مطبو . استشار التصير الكبير الذي حققته وزيرة البيئة لاعادة الانتماء إلى النيل العظيم . في حجة المشاركة الكبيرة . تتقل إلى البحيرات العمرة الكبرى التي يتغلها التلوث والتعديا . لتشارك لتصار اخر سقيفة منه المواطن . بيته ومجده ايضا .



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٦

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

بصاك البيئية على الطب والتشخيص والتشخيص دورا بالأمراض

الوراثية مثل الصدفية، البهاق، الأمراض
التهابية والحساسية، وكثيرا أمراض مزمنة
وتنوع. وسوف تظهر نتائج هذه البحوث
خلال أعمار قليلة أي من بداية القرن القادم.
ومن الأمراض الجلدية التي طرحت في
المؤتمر مرض السيل الجلدي الذي بدأ في
الظهور من جديد وله أشكال مختلفة وعلى
الأمهات، أن يراعوا ذلك عند تشخيصهم
للمرض خاصة أن هناك لشكلا منه تتداخل
مع أمراض أمراض جلدية أخرى أيضا
مرض البهاق فعلى الرغم من تضائل نسب
الأمراض به إلا أنه من الأمراض الجلدية
الخطيرة. وقد أوصت الجمعية بأن تخليق
الدول الأساليب الجديدة للعلاج للعدوى من
منطقة الإصابة الجلدية للنساء على هذا
المرض نهائيا. ومن الجديد في العلم في
طرق العلاج والعقاقير قدمت طبية للامنة
علاجاً جديداً يعالج البقع البيضاء الناتجة
عن مرض البهاق وتقول دكتورة مشيرول
ويشير، إن هذا المعيار عبارة عن مركب
موضعي يستخدم بهان الجلد وتجربته
أعطت نسب نجاح ٦٠ - ٧٠٪ في معظم
الحالات مشفاه وهو عبارة عن مادة
بروتينية تسمى مكوليكتازين، وهي تقوم
بتنظيف الجهاز الصبغي الموجود، الطبقة
الآخيرة فوق الأدمة.

وتحذر دكتورة شيرول من التعرض
للطويل لأشعة الشمس سواء للمرضى أو
الأصحاء حيث أنها تلعب دورا كبيرا في
الإصابة بالعديد من الأمراض الجلدية.
وفي جلسة خاصة تمت مناقشة ما
يسمى بالعودة إلى الطبيعة في العلاج
أو الطب الشعبي، والتي شارك فيها
أطباء وعلماء من العرب وأوروبا. حيث
طرح دكتور بسام زينة مسوريا، نتيجة
أبحاثه المشتركة مع انجلترا (جامعة
اكسفورد) عن استخدامات غسل النحل
في علاج الأمراض الجلدية خاصة ما
يسمى بالحاميات وأعطت نتائج مذهلة
جعلت رئيس الجمعية العلمية العالمية
العلاج بالطب الشعبي بروفيسور
مربان، يقوم بتطبيق ذلك على العديد
من أنواع العدوى الجلدية الأخرى وتم
عمل دراسات مقارنة بعلاج للشامانيا
والمعسل وأخرى بالعقاقير الطبية
وأثبتت البحوث نتائج مذهلة.



د. محمد عامر

اختارت الجمعية العالمية للأمراض الجلدية مصر
لجتماع على أرضها علماء العالم من أكثر من ٨٥
دولة من المختصين في بحوث وعلاج الأمراض
الجلدية، وذلك من خلال المؤتمر العالمي الثامن
للأمراض الجلدية والذي يعقد بالقاهرة الأفريقية لأول
مرة في تاريخ انعقاده، حيث تم اختيار مصر ممثلة
لأفريقيا تقديرا لدورها المتميز عالميا.. وللتجربة
مصر العلمية في اعداد وتنظيم المؤتمرات الدولية..

ويقول د. محمد عامر نائب رئيس جامعة
الزقازيق ورئيس المؤتمر:
من أهم ما يناقش المؤتمر تلك الأمراض
التي تظهر نتيجة الظروف البيئية خاصة
المتعلقة بالصناعات واستخدام المنظفات
الكيميائية داخل المنازل والبيئات المحيطة
وبغيرها، وعلى سبيل المثال هناك الحساسية
الموضعية التي تنتج عن ملامسة الجلد لهذه
الكيمياء والكثيرا خطيرة تلك التي تحدث
على مادة الكروم كصناعة الاسمنت التي
ينتج عنها مضاعفات خطيرة في الجلد
للمعاملين معها، ولذلك لابد من وضع
توصية لمحاولة تغيير مادة الكروم المضافة
للاسمنت إلى مادة سلفات الحديد وهي
أمنة مقارنة بالكروم الذي يسبب أكرزما
الجلد باليديين والخصمين والأصابع والتي
يمكن أن تتطور إلى مشكلات صمدية
خطيرة بمرور الوقت، وينبه دكتور محمد
قناري استاذ الأمراض الجلدية بطن بها..

الفتات المتاعلة مع الكيمياء كالحالين
وأطباء الأسنان زيارات البيوت اللاتي
تستخدم مساحيق الغسيل والمنظفات
والمنظفات الصناعية وقاية أنفسهم بعدم
ملامسة هذه المواد لجلودهم لأنها تتسبب
في كوارث مرضية بمرور الوقت..
كما اهتم المؤتمر بعقد حلقة نقاشية
عن الأمراض الجلدية المتسببة عن الشمس
حيث تزداد بعض الأمراض عند التعرض
للشمس قبل التئمة الحمراء والحزاز والبقع
السمراء، والنمش والكلف، وفؤلا، لابد من
استخدامهم أنواعا من الكريمات الواقية من
الشمس، كما يجب حماية البشرية من
التعرض للشمس المباشرة كوقاية من
الإصابة بالانسان السليم. ومن الجلسات
الهمة التي ناقشها المؤتمر جلسة عن
استخدام الهندسة الوراثية والتطورات
العلمية لاستخدام هذه التقنية للكشف عن
أصل الأمراض الجلدية ذات الصفة

مارى يعقوب



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



الشيبة

تفتت في الآونة الأخيرة مقاهي الشيبة، وغزت الشيبة فنادق الدرجة الأولى، وأقبلت الشباب قبل الشباب على هذه العادة السيئة. ونافست السيدات الرجال هذه الظاهرة، وبدأت التصاريح تتضاعف لفتح الكافيتريات والمطاعم التي تقدم خدمات تدخين الشيبة، وفي أماكن مختلفة ومفتوحة مما أوجد رابعا عاما مضادا لهذه الظاهرة التي تلوث هواء الممرات بين العمارات والشقق والسكان أعلى هذه المقاهي.

وقد أسعنى البحث الذي أجراه د. عادل فلسطين، رئيس قسم الصدر بمستشفى الطببة التعليمي، وقد بدأ البحث قائلا:.. أن تدخين الشيبة والجوزة كان من عادات الشرائع معينة في المجتمع وفي الأحياء الشعبية، وكان يظهرها اجتماعيا شائعا، ولكنه كان مرفوضا، والامر الخطير أن الظن الشائع أنها أقل خطرا من تدخين السجائر، ولكن الأبحاث أكدت عكس ذلك تماما، لأن كمية الدخان وزمن التدخين أضعاف ما يلزم لتدخين السجائر، وتتشارك الشيبة مع السجائر في احتوائها على مواد ضارة جدا على الصحة مثل النيكوتين وثاني أكسيد الكربون على زيادة ضربات القلب وعلى انقباض الشريان التاجي الذي يحدث عند النجسة الصدرية والخلطة، واثار انقباض الشرايين عامة على الجهاز الهضمي والتنفسي والتناسلي، وكذلك انقباض شرايين المشيمة واثاره على المرأة الحامل حيث تحدث تغيرات في المشيمة تؤثر على الولادة وتوقع الى الاجهاض.

ويشير البحث الى آلاف المركبات الكيميائية الملوثة من الشيبة وافهمنا الهيدروكربونات التي تتحول الى مواد مسببة للسرطان تحت تاثير الحرارة المشتعلة في جمرة الدخان (٨٠٠ درجة مئوية) وهو السبب الرئيسي لاصابة بسرطان الرئة والمثانة كما أن الفحم فوق التحميص يتولد عنه غاز اول اكسيد الكربون السام للغاية الذي يتحد مع هيموجلوبين الدم مكونا (كاربوكسي هيموجلوبين) فيؤثر على نسبة تنسج الدم بالأكسجين، كما أنه معروف أن هناك مساهمة مبدئية من الفحم الى الحويصلات الهوائية، لتساهم في تناول الغازات، وعند تدخين الشيبة فإن (اللي) ضاعف من طول هذه المسافة، مما يسبب في

حدوث انتفاخ رئوي، ونزلات شعبية مزمنة، ويخطي من يظن أن طول (اللي) كأنه فيلتر يلبس دورا في تنقية الدخان، وهذا خطأ فادح فتبادل الغازات لا يؤدي إلى نقص القطران المنسحب مع الدخان، اما العدوى بالنسل فقد انتشرت بين الأوساط اليسورة الحال، وهو ما يؤكد انتقال العدوى من الشيبة والتي يستخدمها أكثر من شخص مهما تغير الميسم، اما الظاهرة الجديدة بوضع رفاق الأومنيوم على الدخان قبل وضع الفحم مباشرة فهي أخطر لأن الأومنيوم يسبب الزهايمس، قالوا: التدخين آفة.. صدها لنا المجتمع الغربي، وتخلص منها بعد أن عرف أخطارها.

راصد



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٦ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الوزيرة تمنح شهادة «صديق للبيئة»

لصاحب الاقتراح فكرة من أجل الغد

عندما طرحت صفحة البيئة «فكرة من أجل الغد» وفي تألفت من اقتراحات قابلة للتطبيق للحد من التلوث البيئي، وقد تبنت الصفحة كل الأفكار التي وردت للصفحة، في نفس الوقت تلقت الصفحة كل الأفكار التي وردت للصفحة، في نفس الوقت تلقت الصفحة رسالة شكر من الوزيرة مؤيدة لفكره من أجل الغد، والتي تقوينا إلى بيئة نظيفة، ويسعد الوزارة أن تتلقى جميع الاقتراحات البناء.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٦ / ٤ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

متاعب الناس من التلوث

● هل صحيح أن رجال الحي نزحوا حديقة ميدان باب الشعرية، ونزعوا الأشجار ليحولوا الحديقة إلى جراج عام؟
توقعات

أما إلى مدينة العريش، يشكون اللاء حسام الدين بنعوى رئيس مجلس مدينة العريش الذي فرغ وسط المدينة من الجراج الكبير وورش إصلاح الاتوبيسات، المدينة عاد إليها الهدوء والنظافة

زين العابدين الشريف
● أما إلى الشوارع حول مجلس مدينة الدقهلية، يشكون من طغى مياه الصرف المصحى بمسحوق دالمة، ويستغيثون بالمحافظ

محمد عبدالنبي الهلالي
عمارتان متقابلتان بتقسيم وإيم الموازي لطريق شقارة السباحي، ليس بهما شبكة صرف صحي ويتم الصرف بأرض فضاء بما حول الشوارع إلى مستنقعات صرف فورة.

سلجم ميشويل عريمان
● نرجو أن تضيف وزارة البيئة، إلى اهتمامها بالشعاب المرجانية، الاهتمام بالشعاب الهوائية وتنقذا من محلات شى الكباب والكفتة وأول أكسيد الكربون للتصاعد ظهرا وإيلاء، هل يمكن استخدام الغاز الطبيعي بدلا من الفحم، في اللانبا لايسمح إطلاقا باستخدام الفحم للشارب استاذ جامعى

● ويلاغ آخر من برج العرب الأرض الزراعية بفيط بنجر السكر تنفع الثمن من ملوثات مصنع الاسمنت بمدينة برج العرب، المشكلة خرجت من حلوان إلى برج العرب.

عدة توقعات



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٦ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مواقف

٣. يقول د. محمد نبيل عوض رئيس لجنة البيئة لمستثمرى البحر الأحمر، وصاحب قرية السمكة ويقدّر زورت بالغرفة، ومستول البيئة لحزب الخضر فى ولاية اسن بالماتيا، ليس الإزعاج هو الذى يخيف وإنما تلوث البيئة هو الذى يهدد الغرفة. فهناك التلوث الصوتى؛ فلابد من الهدوء للاستمتاع بالشمس والهواء.

وتحسّن لا نعدم أجهزة تنبيه السيارات فى الطرق العامة دون أن يكون هناك سبب لهذا الإزعاج.. وكذلك أجهزة تنبيه البواخر السياحية.. والرايونات المفتوحة على الآخر فى قلب الغرفة؛ والتلوث البصرى؛ أشكال المباني وهندستها وألوانها، وقد فشلت مناطق سياحية سياحية بسبب الكتل الخرسانية التى استعانت بها لتعيش طويلا، فعاشرت المباني وماتت السياحة، وفى مواجهة الاعتداء على كنوز البحر الأحمر كالشعب المرجانية استطاعت سلطات البيئة والحكم المحلى إنجاء الكثير ولكن بقى القاء بقايا الطعام والقاذورات فى البحر من مراكب الغطس، وكذلك تدوير زيوت الموتورات فى البحر.. ولابد من تكثيف الرقابة.

والخيرا هناك التلوث الحضرى؛ وهو واضح فى البازارات.. ١٦٠٠ بازار.. فالعاملون بالاحياء السياح بالكلمة والاشارة والاصاح السخيف، وهو اعتداء على حرية السائح.. وهو منظر غير لائق.. ثم إن الاسعار مغالى فيها جدا، ويرى د. نبيل عوض أن هذه المشكلات يمكن حلها اذا استعانت الدولة بخبراء فى السياحة لوضع خطة علمية قوية تتبع محافظة البحر الأحمر، وتشارك فيها السلطة التنفيذية..

وجاشى من د. وياى توفيق من روما انيا فى إجازتها الأخيرة فى مصر قد سعدنا جدا ما رآته فى الغرفة وشيم الشيخ وأسوان.. وتقول غلمان وشيم غلمان من لا يمشى إجازته فى مصر سعيدا ذهابا وإيابا..

استعدتلى يا نكتورة..

أنيس منصور



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إجراءات للحفاظ على حيوان يهدد الشعب المرجانية

كتبت - سمالي وفائى:

اعلن الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة انه بالتعاون مع محافظة البحر الأحمر - تم توفير مبالغ لمكافحة القطاسين بمراكز القوص بالمحافظة لجمع أكبر عدد ممكن من حيوان نجمة البحر وإعدامه. وهو الحيوان الذى يهدد الشعب المرجانية بالبحر الأحمر، وذلك بواقع جنبيين عن كل حيوان منها. وأضاف أنه تجرى حاليا دراسات لإيجاد وسيلة أخرى للقضاء على هذا الحيوان عن طريق حقنه فى مكانه بمادة كيميائية حتى تقضى على دورة حياته وتمنع تكاثره ويتم التدريب حاليا على هذا الأسلوب فى منطقة جنوب سيناء وأشار الى أن ظاهرة تكاثر نجمة البحر ليست مشكلة مصرية بل هى ظاهرة متكررة فى كل مكان توجد به شعاب مرجانية .



المصدر: الأخصار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٧ / ٤ / ١٩٩٩



صباح الخير

في كل عام.. يحلق في سماء القاهرة الملايين من ركاب الطائرات.. سواء من المسافرين إلى الخارج، أو القادمين إلى البلاد.. وعادة يطل الركاب من النوافذ على المدن، والأراضي التي تطير فوقها الطائرات.. والأمر الذي لابد أن يلتفت أنظار المسافرين فوق القاهرة أن شكلها في الليل، يختلف عن شكلها في النهار! في الليل.. تبدو القاهرة مدينة شابة مرحة متألقة، تضئها الأنوار المبهرة ذات الألوان المتعددة.. أما في النهار فتبدو القاهرة باهتة بلا لون.. يغلب عليها لون الرمل الأصفر والطيني الأسمر.. ويصعب أن يرى فيها الإنسان اللون الأخضر الجميل الذي يراه في العديد من العواصم الأخرى من المؤكد أن الملايين رأوا هذه الصورة.. وأسفوا لها.. ثم سرعان ما نسوها.. كما اعتدنا أن ننسى!

وفي الأسبوع الماضي.. عقدت الجمعية العمومية لت تنمية خدمات حي مصر الجديدة.. اجتماعها السنوي، برئاسة السيدة سوزان مبارك، لاستعراض نشاط الجمعية خلال العام الماضي.. واستعرضت السيدة رئيسة الجمعية الأنشطة التي قامت بها الجمعية، والنتائج التي حققتها.. ثم خاطبت أعضاء الجمعية قائلة: لعل الذين يسافرون بالطائرات.. ويحلقون في سماء القاهرة قد لاحظوا كما لاحظت كيف تقتقر عاصمة مصر إلى اللون الأخضر.. وقد كان لجمعيتكم دائما نشاط في إضافة بعض المساحات الخضراء إلى حي مصر الجديدة.. ولكن من أجل إضافة لمسة جمالية إلى القاهرة.. ومن أجل دعم البيئة وحمايتها.. فأنني اقترح عليكم أن نزرع في العام المقبل مليون شجرة في حي مصر الجديدة بجهودنا الذاتية وتحمس الأعضاء للفكرة، وصدقوا لها.. وعادة، عندما يطرح مسئول كبير فكرة ما.. يسرع المسؤولون إلى تنفيذها، وأحيانا كثيرة يكون التنفيذ متسرعاً غير مدروس تترتب عليه أخطاء تفسد الفكرة، وتقللها.. ولعل هذا ما بلغ السيدة سوزان مبارك إلى التأكيد على ضرورة دراسة الفكرة، مع المسؤولين في وزارة الزراعة.. للاتفاق على أنسب أنواع الشجر، الذي يوفر أكبر قدر من الخضرة، والظل، ونقاء البيئة.. وكذلك الاتفاق على أنسب المواعيد لزراعة هذه الأشجار.

إن الفكرة التي طرحتها قريبة رئيس الجمهورية.. هي فكرة رائعة.. لاكتفي بإضافة لمسة جمالية للعاصمة.. بل.. وهذا هو الأهم.. تحمي البيئة، وتساهم في تنقية الهواء.. وكما أتمنى أن تتنافس بقية الأخياء في القاهرة، مع حي مصر الجديدة في إضافة اللون الأخضر لأرض العاصمة.

سعيد سنبل



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٧

للحفاظ على الكنوز الطبيعية والأثرية

فريق عمل مصري - إيطالي مشارك لتطوير وتنمية وادي الريان

القروات البيئية التي تتمتع بها منطقة وادي الريان الذي يبعد بحوالى ٣٠ كيلو مترا عن ساحل بحيرة قارون لفتت أنظار المسؤولين في الآونة الأخيرة، فالمنطقة تضم ٤٥ ألف فدان من المسطحات المائية و٥٠ ألف فدان من الأراضي المستصلحة حديثا، وبالفعل أدركت الحكومة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة أهمية الكنوز الطبيعية بوادي الريان، وضرورة الحفاظ عليها، وأقامت بتوقيع إتفاقية مع الحكومة الإيطالية لتطوير وتنمية المنطقة من خلال خطة تم إعدادها بالتنسيق مع محمد حسن طنطاوي محافظ الفيوم تقضى أولا بتحديد مناطق كل جهة من هذه الجهات ثم كيفية الاستغلال الأمثل لكل

المساحات الشاسعة، حيث تنتهى مهام اعمالهم مع نهاية العام القادم وتم انشاء ابراج اتصال لاسلكي في كل منطقة وربط المنطقة ككل بمحمية قارون عن طريق شبكة لاسلكية للاتصال. واتشاء مركز للزائرين في بداية الدخول للمنطقة وتجمعات في كل منطقة مزودة بالمياه والكهرباء عن طريق مولدات كهربائية. إمكان الإقامة للزيارة أو دراسة المنطقة بضم المركز وهذه التجمعات جميع البيانات عما تحويه المنطقة وعن الحياة النباتية والبرية وكيفية الوصول إليها.

عناصر التنمية في كل منطقة على حدة بتكلفة ٤ ملايين جنيه.

ويقول المهندس فتحي حجي مدير عام جهاز شئون البيئة بالغفوم إن فريق العمل الإيطالي برئاسة الدكتور ألو بابوندى والخبراء المحليين قد بدأ في إجراء تقسيم وتحديد مساحات كل جهة من هذه الجهات وعمل حد فاصل بين كل منطقة وأخرى وذلك باستخدام أجهزة الكمبيوتر. وأجهزة الاستشعار والاتصال عن بعد عن طريق شجرة اعمار صناعات قمت بالفعل بتحديد المواقع بصورة واقعية وعمل خرائط تحدد كل موقع وسجلت على أجهزة الكمبيوتر وكذلك أجهزة الاستشعار التي تحدد لاعضاء الفريق أماكن وجوبهم في هذه

أحمد طلعت



المصدر: الأخبـار

التاريخ: ٢٨ / ٤ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الانعام العلميين

استفسر الرئيس حسني مبارك
خلال جولته بجناح الهيئة الهندسية
عما تم في مجال تطهير منطقة العلمين
من الانعام المتخلفة عن الحرب العالمية
الثانية.. أوضح العقيد كامل الوزير أنه
تمت إزالة ٢٠ مليون لغم.



المصدر : الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ / ٤ / ١٩٩٩

تنفيذا لقرار رئيس الوزراء:

خطة شاملة لمواجهة تلوث النيل وإزالة المخلفات بطول مجراه

أكد الدكتور محمود ابو زيد وزير الأشغال العامة والوارد المائية أن الوزارة تولى أهمية خاصة للحفاظ على نوعية المياه، ومنع تلوثها، والحد من مظاهر التلوث على البيئة المائية بصرف المخلفات عليها دون معالجة.

وأضاف أنه في سبيل ذلك تصمم الوزارة لظواهر التلوث على مرافق الري والصرف والمنشآت المتعلقة بنقل وإدارة المياه، مشيراً إلى البدء في تطوير نظم الري والصرف بما يحافظ على جودة الأراضي وتحسين خواصها وانتاجيتها، والحد من الأمراض الفتية التي تنتشر من خلال نظم ووسائل الري والصرف القديمة خاصة نظم الري الحوضي والسطحي.

وأوضح الوزير أنه يتم إعطاء عناية خاصة لأعمال رصد وتحليل نوعيات المياه السطحية ومياه النيل ومياه المسارف الجوفية، وذلك على طول مجرى النيل وفروعه والشبكات العامة. كما تم البدء في مقاومة الحشائش المائية بالطرق اليدوية والصناعية لتطهير المجارى والساقى، وبما يحد من تلوث المياه التي قد تؤثر على صحة المواطنين. وقال الوزير إن هناك أولوية خاصة بتنفيذ قرارات رئيس الوزراء بشأن محاربة التلوث بطول مجرى النيل، لمواجهة كل ما من شأنه الإخلال بجمال

النهر وحجب رؤيته عن المواطنين إلى جانب إزالة جميع المخلفات بطول مجراه.

تشرف بدر



المصدر: الأخبار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٩ / ٤ / ١٩٩٩

كل يوم

التعامل اليومي مع القمامة أصبح أحد المعايير الهامة للحكم على مدى تقدم الدول في مجال البيئة.. وفي الوقت الذي بدأنا فيه الاهتمام بأمن البيئة وسلامتها.. تبقى القمامة وكأنها مشكلة مزمنة.. حيث تتطلب المزيد من الجهد لإيجاد حلول عملية وواقعية تجعل من المواطنين طرفاً مسؤولاً ومشاركاً بإيجابية وحماس في هذه الحلول..

وكمواطنة مصرية عاشت عشرات السنوات في سويسرا.. أرى أن هناك تجربة عملية وناجحة هناك تستحق النظر في تطبيقها علينا في مصر.. لا لها من إيجابيات وفوائد كثيرة..

هناك تبدأ عملية إعادة تدوير المخلفات من البيت.. حيث يتم الفصل بين المخلفات العادية ومخلفات الزجاج والبلاستيك والمعادن وفوارغ المعلبات والورق من خلال سلال أو صناديق قمامة مستقلة.. ويتم التخلص منها بوضعها في صناديق كبيرة بالإحياء كل مخصص للمخلفات حسب نوعها..

وعندما يتولى الحي جمع المخلفات في المخازن التابعة له.. يطرحها للبيع.. زجاج.. بلاستيك.. صفيح.. لأصحاب الورش والمصانع.. ويستغل العائد لأقامة ملاعب أو حدائق أو تجميل الأحياء.. الخ.

ومن خلال هذه العملية الواعية يتم التخلص من القمامة.. وإعادة تدويرها من النبع.. والاستفادة منها في ضخ المال للأحياء حتى تستفيد منها فيما يعود على سكانها بالنفع.. فلماذا لا نفكر في تطبيق هذا الحل العملي وتدعو مواطنينا للتفاعل معه بإيجابية وحماس واهتمام؟

ماجدة طنطاوي



المصدر : الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٤ / ٢٠

الحكومة تخالف الحكومة فمن يعاقبها ؟ !

بقلم : عباس الطرابيلي

والقارص والبوري
والجمبري اختفى كل هذا
ولم يبق فيها إلا ما استطاع
أن يعيش فيها من الاسماك
السيئة.

●● ونفس الجريمة
وقعت في بحيرة مريوط
التي كان يعتصم أهل
الاسكندرية عليها كمصدر
للأسماك. ولكن بسبب
الخلاف على رمي مخلفات
مجارى الاسكندرية في البر
أو في البحر وتعاظم إلقاء

مخلفات الصرف الصحي في البحيرة.
ماتت البحيرة تماما وأصبح سمها سماً
زعافاً بما يحمله من زئبق ومواد صلبة
سامة أخرى.. وأول شاهد على ما نقول
تلك الرائحة التي تستقبل ركب السيارات
بمجرد اقترابها من البحيرة على الطريق
الصحراوي بين القاهرة والاسكندرية..

●● وفي القوانين القديمة التي كانت
تتناول قضية البيئة وتلوث البحار
والمحيطات والأنهار لم يكن واضحاً هذا
الاهتمام بالبيئة وحمايتها. ولكن بعد أن
أنشأنا وزارة خاصة بالبيئة وأعطينا
مهلة سنوات عديدة حتى توفى الجهات
الملوثة للبيئة أوضاعاً من هذا القانون..
قبل أن تبدأ الحكومة فرض العقوبات
تنفيذاً لهذا القانون على كل من يلوث
البيئة.

الآن.. وبعد أن انتهت المهلة القانونية..
وبدأت وزارة البيئة تطبيق القانون.. هل
تطبق هذا القانون على الحكومة كما
تطبقه على أي فلاح يصرف مخلفات بيته
الريفي في الترععة المجاورة أو المصرف

المجاور ؟ !

●● وزارة البيئة تطارد الآن -
وبالقانون - هذا المواطن البسيط حماية
للبيئة وحداً ما يقع عليها من اعتداء.. فهل

عندما يخطئ مواطن، أو يعتدى على
القانون فإن الحكومة تحيله للقضاء
ودائماً يصدر الحكم بفرض العقوبة عليه
وغالباً يصدر الحكم بالحبس أو بالغرامة
المالية.. وأحياناً بالعقوبتين معاً!!

ونحن الآن أمام جريمة ترتكبها الحكومة
بسبق الإصرار والقرصنة.. وهي جريمة
مستمرة ترتكب منذ سنوات عديدة. وهذه
الجريمة ليست بحاجة إلى إثبات أو قرائن
أو حافظة مستندات، لأن الجريمة تقع كل
يوم وأمام اللايين هم سكان المحافظات
للحبيطة ببـحيرة المنزلة. وسكان
المحافظات التي يعبرها مصرف بحر
البقر.. فضلاً عن سكان محافظتي القاهرة
والقليوبية.

والجريمة هي إلقاء مياه الصرف الصحي
لسكان العاصمة والقليوبية في بحيرة
المنزلة عبر هذا المصرف. وهي كميات
كبيرة.. حقيقة كان هذا المصرف يحمل
الكثير من مخلفات القاهرة الكبرى من
الصرف الصحي نصف للعلاج أي بعد
إزالة نسبة كبيرة من المواد الصلبة أي
الحماة.. وبعد تنفيذ المشروع الكبير
للسرف الصحي فإن تصرفات السكان
مازالت فوق طاقة هذه الحطة ومهما قيل
إن للحطة تعالج هذه المخلفات إلا أن ما
يتبقى من مياه الصرف تظل به نسبة
كبيرة من البكتيريا ومن الجراثيم ومن
المخاطر.. وهذه يدفع بها إلى مصرف بحر
البقر الذي يحملها إلى بحيرة المنزلة.

وكانت النتيجة أن ماتت البحيرة وبعد
أن كانت أكبر مصرف للزبالة السمكية في
مصر أصبحت أكبر بحيرة ملوثة في
مصر حتى إن محافظ الدقهلية أصدر منذ
فترة قريبة قراراً بوقف الصيد فيها
حماية للمستهلكين. وبعد أن كانت

البحيرة غنية وفيها ١٤
نوعاً من أسماك البلطي
وأجساد أنواع الدنيس



النشر والبيانات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/ ٤

كشف المستور والى فصيح الجهات الحكومية المسبولة التي ترتكب هذه الجريمة ضد بحيرة المنزلة وضد السكان الذين يعيشون عليها وحولها.

واقترح على الوزارة أن توحى أيضا لنواب الاسكندرية ومحافظه البحيرة أن يتقدموا باستجابات مماثل عما جرى لقتل بحيرة مريوط.

●● هنا سوف تضطر الوزارة إلى كشف الحقيقة.. واعتقد أن الوزارة نادية مكرم عبيد سوف تطرح الاستجابات على مجلس الوزراء قبل الرد عليهما ليس لكي تتفق الوزارة مع الحكومة على

الطريقة المثلى للرد عليهما فقط.. ولكن لكي تحصل على اجابة مقنعة من الحكومة عن كيفية وقف هذه الجريمة.. ثم وضع خطة لمعالجة ما ترتب عنها من اخطاء واخطار.. أي ليس فقط التوقف عن الجريمة.. بل معالجة آثارها..

●● والمؤلم.. أو الطريف.. اننا بسبب هذه الجريمة وتلك وبسبب فقداننا لهاتين البحيرتين كمصدر أساسي للبروتين السمكي لتجأ الآن إلى إنشاء مزارع سمكية لتعويض هذا النقص الحاد في البروتين السمكي. بينما لو عالجت أسباب الجريمة ونتائجها فما أسرع أن تعود البحيرة هذه وتلك لتصبح مرة أخرى وعاء سمكي لصر.. أقول هذا لأن المانيا نجحت في علاج نهر الراين وأوقفت جريمةلقاء مخلفات الصرف الصناعي فيه.. وبدأت عملية انعاش مياه النهر بعد أن أخذ يغسل نفسه حتى عادت الحياة النهرية إلى الراين.

●● وأقول لكل المصريين: نحن نعلم حجم المساعدات والمعونات التي تحصل عليها الحكومة تحت مسمى معالجة البيئة وحمايتها، ونعلم أنها مبالغ هائلة.. وإذا كنا لن نقول أن حصة منها تذهب للانفاق على أوعية أخرى، إلا أننا نطالب الحكومة بأن تخصص الحصة الأكبر من هذه المعونات والمساعدات لمعالجة هذه القضية الحيوية..

اننا نعلم أن الوزارة نادية مكرم عبيد تخوض معركة هائلة.. لأن مهمتها أكثر من هائلة.. وإذا لم تزد الحكومة يد لها فلن تحقق الوزارة الهدف من إنشاء الوزارة.. وإذا لم تنجح الآن فلن تنجح أبدا.. فهل تصدر الوزارة قرارا بتنفيذ القانون على الحكومة.. هل تحيل الحكومة إلى القضاء بتهمة الإعتداء على البيئة وتطالب الوزارة الحكومة بفرض العقوبات الواردة بالقانون على الحكومة..

●● سوف نشد على يد الوزارة شاكرين لو نجحت في إقناع الحكومة بوقف استمرار هذه الجريمة.. وسوف نصفق للوزارة طويلا لو أصدرت قرارا بفرض العقوبة على الحكومة.. إذا أصدرت.

فقط مطلوب من الوزارة أن تطبق القانون على الحكومة التي تخالف هذا القانون.

●● وقتها سنقول للوزارة نادية مكرم عبيد شكرا للوزارة التي أرغمت الحكومة على احترام القانون.. وهو قانون وضعت الحكومة نفسها.

ماذا تقول نادية مكرم عبيد؟!

تطارد الوزارة - وبالقانون - الحكومة التي ترتكب نفس الجريمة.. ولكن على مستوى أكبر وأبشع؟!

بطريقة أخرى: وزارة البيئة هي الوزارة للنوط بها حماية البيئة وتطبيق القانون هل تطبق القوانين على أي وزارة أو محافظة أو شركة قطاع عام أو مجلس مدينة إذا ثبت مخالفتها للقانون تماما كما تطبقه على الأفراد وشركات القطاع الخاص؟!

●● القانون يصدر للكل.. لا استثناء فيه حتى للحكومة.. ولكن كما يتم إعفاء الحكومة وكبار مسؤوليها من مخالفات المرور والسير - لأنه مش معقول الحكومة تدفع غرامة - هل تعفو وزارة البيئة عن هذا الحكومة عندما تخالف قانون البيئة.. هذا هو السؤال!

اننا لا نريد أن نوقع بين الوزارة وباقي الوزارات.. ولا نريد أن نوقع بين الوزارة وباقي الوزراء.. ولكننا نعلم أن وزارة البيئة تخوض معركة شرسة ندعها فيها من كل قلوبنا ونقف معها تماما لأننا كلنا نعلم كيف لو فشل كل شيء في حياتنا. وليس فقط رمز هذه الحياة ألا وهو النيل.. ونعلم أنها لا تستمع من أي مخالف.. بل تصرص عليها.. وتعلم أنها بأسلوبها الدبلوماسي ورفقتها العالية تتعامل مع الناس بأسلوب لم يتعودوه من الإقناع والود.. لأن قضية البيئة قضية سلوك قبل أن تصبح قضية قانون وإذا لم يقتنع الناس بما نقول الوزارة.. فلن ينجحوا أن تحل به مهما كانت الغرامات المالية.. فالحضارة سلوك.. والسلوك لا يمكن تعليمه للناس بسهولة ويسر.

●● إن جريمة قتل بحيرة المنزلة.. وقتل بحيرة مريوط مستمرة منذ عشرات السنين.. وعلى الوزارة أن تدخل في معركة شرسة مع الحكومة.. فالحكومة عليها أن تبدأ بنفسها وإذا لم تفعل ذلك فإن الناس لن تنفذ ما تطلبه الوزارة.. وما تنفذه الوزارة.

واقترح على الوزارة المهذبة نادية مكرم عبيد أن تتابع الحكومة بأسلوب برلماني.. فإذا لا توحى لأحد نواب مجلس الشعب أن يقدم استجابات للحكومة عن استمرار جريمة الإلقاء مياه ومخلفات الصرف الصحي للقاهرة الكبرى في بحيرة المنزلة.. أن أمام الوزارة نواب عديدون يمثلون محافظات بورسعيد وبمياط والشرقية والدقهلية.. فهل يمكن أن يقدم كل هؤلاء استجابات واحدا باسمهم جميعا وباسم أبناء كل هذه المحافظات.. هنا يمكن أن تتسولي الوزارة الرد على الاستجابات وسوف تضطر أو قتهل إلى



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٤/٢٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التفتيش على المنشآت

الصناعية لمنع تلوث البيئة

بدأت أمس فعاليات الدورة التدريبية التي ينظمها جهاز شئون البيئة للتفتيش على المنشآت الصناعية ولادة يوعين ومصرح الدكتور إبراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة بأن الدورة النظرية يعقبها تدريب عملي للتفتيش على ١٢ مصنعا مختلفا في محافظات القاهرة والجيزة والقليوبية والفيوم لمدة شهر يبدأ من أول مايو.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المطالبة بمنع استخدام البولي إيثيلين في صناعة الأثاث بدمياط

كتبت - سالى وفائى:

طالبين السيدة مارية مكرم عبيد، وزيرة الدولة لشئون البيئة محافظة دمياط بمنع استخدام مادة «البولى إيثيلين» فى صناعة الأثاث لخطورتها على صحة المواطنين ، وقالت إن المحافظة قامت ب عقد ١١ اجتماعا ومن خلال التوصيات تم تشكيل لجنة من الأمن الصناعى والوحدات المحلية وشروط المرافق للمعروف على المنشآت التى تستخدم تلك المواد الكيميائية الخطرة وتم إصدار قرارات غلق لأكثر من ٤٠٠ منشأة مخالفة وتحذير محافظى دمياط قضائى طبقا لقانون البيئة، كما تم عقد اجتماع بالغرفة التجارية بحضور عدد من أصحاب هذه المهنة ومنوب من المستوفى الإجتماعى لدراسة البديل مثل الكيماويات والأقراص المستوفية لشروط البيئة. كما طالبت الوزيرة بحصر ورش الموبيليا بمبنى البولستر والورقيات والزام أصحاب الورش بإنشاء كيماويات تمنع تعرض المواطن لمخاطر الرش وذلك بالتنسيق بين إدارة البيئة والغرفة التجارية والمستوفى الإجتماعى لتمويل أصحاب الورش.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٥.٥ مليون جنيه لمشروعات

التشجير في المحافظات

أعلنت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة
البيئة أن لجنة صندوق الخدمات السياحية
والبيئة قامت بدعم خطة التشجير بـ ٥٠
مليون جنيه وقالت إنه تم تخصيص مليونين
و ٣٥ ألف جنيه لزيادة المساحات الخضراء
ببعض المحافظات و ٩٥٠ ألفاً لاستكمال
الحزام الأخضر بالطريق الدائري و ١٥ ألفاً
لدعم مشتل الجهاز بالتجمع الخامس و
٧٥٠ ألفاً لحديقة باتوراما الجديدة وإليوتيا و
٢٦٠ ألفاً لحديقة القناطر الخيرية و



نحو النور قبل الوزارة.. وبعد الوزارة!

اشعر بتخلف شديد مع الحكومة تالية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة فالاستشارات التي تنبى بها، والهام التي يفرسها عليها منصبها كثيرة ومتشعبة، ولجانب كخطير في هذه الاستشارات والهام أنها جميعها تتلاقى بالصحة العامة وجياة المواطنين.

ورغم ذلك فقد استطلعت الوزارة بمشورتها أن تلتب وجوها، وتحقق العديد من الاجازات التي كانت إلى وقت قريب حطما من الصعب تحقيقه وبفضل جهدها للتواصل، وأمرارها تحول هذا الحلم إلى حقيقة وواقع. وكان أهم هذه الاجازات اتفاق نهر النيل من قلوبته وتطويره من السموم والمخلفات. وهذا يعني إتخاذ الملايين الذين يعتمدون على مياهه وخبراته في حياتهم ويعيشهم من الأونة والأمراض الخطرة.

والوزارة للثانية تتسدى الآن بكل مجلس وقوة لشبكة الاتصال في امديتها عن ثلاثة نهر النيل، وعلى ثوب الهواء، بعوامد للركبات، وهذه الشبكة تسبب اضطرابا بالغة بصحة المواطنين، لاتقل عن الاضرار التي تنشا عن التدخين، بل وقد تفوقها... فالحفاظ للتنظيف عن هذه المركبات يدخل مباشرة إلى قوة ويقت بها، فكيف تتحمل ربات الانخال فرشم وأصغار هذه السموم؟.. وقد اتل اهتمامي خبر قرأته في الصحف منذ أيام يقول إن وزيرة البيئة أرسلت خطبا إلى أفراد، حبيب العادلي وزير الداخلية يتضمن أرقام ٦٩٠ سيارة وأوبيسا وموتوسيكلات تنبى تسببها في الطريق العام، وذلك في ضوء الاتفاق بين وزيرين في هذا الشأن، تنبىا لسحب ترخيص هذه المركبات، وبهذا تكون وزيرة البيئة قد بدأت في إعلان الحرب على تلك المركبات التي توثب الجرباخنا القاتل، ولا يمكن للوزارة ومن يتعاونون معها، أن أرجل الذين القيام بحرقهم وبموتية المركبات التي توثب الجرب في القاهرة الكبرى، والمخلفات الأخرى، وأجد من مساهمة المواطنين في هذه المهمة القوية، والإبلاغ عن أرقام المركبات المخالفة وحتى يمكن نقل هذه البلاغات في سهولة وبون عاء، يجب أن تخصص وزارة الداخلية وبايئة خطيا فيبوعية مباشرة أهدا القرض، وتعلن عن أرقامها في وسائل الأعلام... واقترح أن يخصص أسبوع يتم خلاله تكثيف الحملات على هذه المركبات ويمكن أن يطلق عليه أسبوع توعية الهواء... وأتأمل عدد محطات البترزين التي توجد بها أجهزة الكشف الإلكتروني على السيارات شتيلا جدا.. وليمكنها مواجهة هذه الأعداد الهائلة من المخلفات، وهذا يستدعي السرعة في الاتكار من هذه المحطات.

لقد استطاعت الوزارة في فترة قصيرة أن تجعل الناس يؤمنون بأهمية دورها، وشعورهم بالفارق الكبير بين حالة البيئة الآن، وحالتها قبل إنشاء وزارة البيئة، وأسناد مسئولياتها الحكومة تالية مكرم عبيد.

سمير عبد القادر



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١/٥/١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

دعم الأبحاث العلمية حول

البيئة بجامعة المنوفية

شسبين النكوم - مكتب الأهرام:
أعلن الدكتور محمد إبراهيم رئيس
جامعة المنوفية أنه تقرر دعم ونشر
البحوث العلمية لحماية المجتمع من
التلوث البيئي خاصة دور القانون في
حماية البيئة والحياة الفطرية من
التلوث.

وصرح الدكتور مصطفى عدوي
عميد كلية الحقوق بأنه تقرر إنشاء أول
مكتب قانونية متخصصة عن البيئة
بكلية الحقوق.



المصدر : الأهرام

لتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١١٩٩/٥/٢

وزيرة البيئة عضواً بمجلس جامعة المنصورة من الخارج

المنصورة . مكتب الامرام:
وافق مجلس جامعة المنصورة في
اجتماعه الاخير الذي عقد برئاسة
الدكتور احمد حمزة رئيس الجامعة
على تعيين السيدة نادية مكرم عبيد
وزيرة الدولة لشئون البيئة عضوا
بمجلس الجامعة من الخارج
للاستفادة من خبرتها في مجال
شئون البيئة وتوثيقا لروابط التعاون
العلمي بين الجامعة والهيئات التي
تهتم بالبيئة في مصر وكذلك تعيين
الدكتور عبد الحليم غانم الاستاذ
بقسم الصيدلانيات بكلية الصيدلة
جامعة يوتا الامريكية في وثيقة
استاذ غير متفرغ بصيلة المنصورة
لدة عامين



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٢٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المؤتمر الدولي التاسع للبيئة يكرم الشخصية العربية بالإسكندرية

الإسكندرية - من سهيلة نظمي:

يقوم قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بجامعة الإسكندرية برئاسة الدكتور محمد عبد الله نائب رئيس الجامعة بالاشتراك مع مركز التعاون الأوروبي العربي والصندوق الاجتماعي للتنمية ومؤسسة العلميين الدوليين احتفالاً بعد غد يتم فيه تكريم ١١ شخصية عربية ومصرية لإسهاماتها في مجال البيئة. ويقام الاحتفال خلال انعقاد المؤتمر الدولي التاسع لحماية البيئة كضرورة من ضروريات الحياة.

وسيمتج المكرمون ندوعاً وشهادات تقدير، ومن بين المكرمين الدكتور فايق يوسف أبو صفية وزير البيئة الفلسطيني والدكتور عبدالعزيز الحسائني الأمين العام لمنظمة المدن العربية بالكويت والدكتورة علياء بوران الأمين العام لوزارة السياحة والآثار الأردنية وسهير الإتربي رئيسة التلفزيون.



المصدر: الأخبـار

للتشري والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٣ / ٥ / ١٩٩٩



قمامة القاهرة

«كارثة».. تشتمل في أي لحظة!

٧٥٠٠ طن قمامة يوميا ولا عمالة مدبرة

ولا أجهزة اطفاء ومهيئة النظافة خائبة

«الزبالة»

احترقت

المسافر خانة

وقصر

الجوهرة

وهلادت

وزارة

المالية

فماذا

نتنظره



قمامة القاهرة تحولت الى كابوس يقلق مضاجع العديد من المسؤولين في وزارة البيئة ومحافظه القاهرة، وفي أجهزة الدفاع المدني، وايضا في وزارة الثقافة. قمامة القاهرة مشكلة فرضت نفسها بالحاح عندما ملأت انبثنة الحرائق سماء العاصمة، وتناقلت اخبار هذه الحرائق وكالات الانباء، وتحول الامر الى مأساة عندما آتت القمامة على قصر والمسافر خزانة، هو واحد من اهم آثار القاهرة الاسلامية، وبكينا للحضارات كما فعلنا منذ سنوات عندما آتت حرائق القمامة على قصر الجوهرة ولكننا لجأنا مرة أخرى الى النسيان.

الخبراء يحذرون ويؤكدون ان مشكلة القمامة في القاهرة وصلت الى مرحلة لا يمكن السكوت عليها. خاصة وان القاهرة التي تستوعب ربع سكان مصر، أصبحت تنتج كل يوم أكثر من سبعة آلاف وخمسمائة طن او سبعة ملايين ونصف مليون كيلوجرام من القمامة يوميا، هذه الكمية الضخمة من النفايات يمكن ان تتحول الى مليارات من الجنيهات اذا تم تدويرها واعيد تصنيعها.. لكننا في المقابل يمكن ان نتحول الى غول يحرق ثرواتنا، ويلوث هواءنا وينهش صوريا..

الخبراء يؤكدون ان حل مشكلة القمامة يجب ان يكون علميا، وبعبارة عن الانفعالات، وليس بالبحث عن كيس فداع عن اشتعال كل حريق في أحد المالب الكبرى.

الخبراء حاورت الخبيرات وانتقلت الى مقالب القمامة الضخمة التي تحيط بالقاهرة في محاولة ليجاد حل حقيقي لهذه المشكلة المزمنة.

وكان هذا التحقيق:

وقدرة جميع الأجهزة في جمع القمامة وفنفاها سواء في المحافظة أو القطاع الخاص لا تستطيع التعامل مع أكثر من ٦٠ بالمائة من هذه القمامة على أكثر تقدير. وبقي ٤٠ بالمائة من القمامة ملقاة في الشوارع أو وسط كتل السكنية.

بعد اشتعال الحرائق وشكى الناس اعلمت حالة الطوارئ، في محافظة القاهرة ووزارة البيئة وقامت وزيرة البيئة الدكتور نادية مكرم عبيد والراء مجدى بسيونى رئيس هيئة نظافة وتجميل القاهرة وعدد من كبار المسؤولين بالجنتين بوجهة مفاجئة لهذه الغالب.

وبعد مناقشات طولة قرر اللواء مجدى بسيونى إيقاف المسئول عن موقف القمامة، والمسئول عن موقف الراء، والامل من العمل لمدة شهر. وطلبت الدكتور نادية مكرم عبيد تشكيل لجنة أو مجموعة عمل من جهاز البيئة ومحافظة القاهرة ووزارة الزراعة وفي بعض الخبراء لوضع خطة كاملة للمقالب العمومية وبساتين جبال القمامة وتطبيق فكرة الفرز الأولى وفكرة التدوير للقمامة والتخلص الآمن منها.

أكثر من سبب للحرائق

يقول الدكتور مجدى علام مدير فرع جهاز شئون البيئة بالقاهرة الكبرى والفرع ان الحرائق التي حدثت في الأيام الماضية انتشرت فيما يقرب من مائة فدان، وكانت لهذه الحرائق عدة أسباب أهمها:

● ظاهرة الاشتعال الذاتي.

● السبب الثاني هو نقل مخلفات مصنع عيون السماد المصري الذي كان ينتج من مخلفات القمامة في قرار انفاق مصنع الذي كان موجودا شمال شبرا إلى كتل الراء والأمل. وبعض هذه المخلفات كان عمرا يزيد عن عشرة أعوام ولذلك أصبحت مادة عضوية جاهزة للاشتعال.

● السبب الثالث ان بعض الناس تمارس في هذه الغالب أنشطة عشوائية كحرق اطارات الكاوش لاستخراج الاسلاك المرحونة بها ويبيعها رند كتل النار قد امتدت من بعض هذه الحرائق.

● والسبب الآخر هو ان هذه الغالب غير مزينة بأى أساليب التعامل مع الحرائق سواء من تجهيزات للاطفاء أو من افراد مدربين على التعامل مع الحرائق أو حتى لفن القمامة بطريقة علمية سليمة كما هو متبع في العديد من دول العالم. حيث تنفذ طريقة القمامة وفنفاها طريقة من الرمال أو التراب ثم توضع طبقة أخرى طبقة رمال وهكذا.

ولهذه الأسباب جميعها انتشرت الحرائق. ويؤكد المسئولون عن مقالب

للمستوطنين بقدرين كمية القمامة التي تخرج من القاهرة كل يوم بحوالي سبعة آلاف وخمسمائة طن يوميا وهو رقم ضخم بكل المقاييس وهذه الكميات الضخمة يتم جمعها في ثلاثة مقالب كبرى رئيسية في القاهرة، وبنيّة نصر، ودار السلام وهي تابعة لمحافظة القاهرة بالإضافة إلى عدد من المقالب الصغيرة التابعة للقطاع الخاص.

وهذه المقالب كانت حتى خمسة أو ستة أعوام مضت مجهزة من كتل السكنية ولكنها الآن أصبحت ملأمة لها.



المصدر: الأخبـار

التاريخ: ٥ / ١٩٩٩

النشر والخدسات الصحفية والمعلومات

القمامة مكتوفي الأيدي
البحث عن كبش فداء
العاملون في مقالب القمامة التابعة
للمحاطلة يعترفون بأن ما حدث بالفعل
خطير، لكنهم يؤكدون أن إلقاء المسئول عن
مقلب القمامة والمسئول عن مقلب الروما،
والأمل كان محاولة للبحث عن كبش فداء
للمسئولية عن هذه الحوادث لا يمكن أن
تلقى على صفار اللوطين الذين يعملون في
ظروف صعبة بمرتبات قليلة ودلات مشدورة

تحقيق وتصوير:

سيد عبد القادر

بعضها عندما جئنا نسألهم عن الحوادث..
فالمزبات ضئيلة وبيل العدوى لا يتعدى

سوى جنبه واحد في الشهر والحوادث لا
تتعدى الأربعين جنبه في أمسن الاحوال كما
يقول السائق مجدى احمد عبد القادر
حذائق القبة وهم يصرخون بيل جهود غير
عافية يبلغ ٣٠ بالمائة وهو بالسياسة له بعد
سنوات طويلة من العمل لا يزيد عن ٣٠ جنبه.
مغاوى عبد الرسول محمد سائق
البوليس الوحيد في مقلب الوفاء والامل
يعمل منذ عام، عمره ٣٧ سنة وكل ما
يتقاضاه من مرتب وحوافز وجهود غير
عافية ٢٣٠ جنبه وكذلك عم احمد عبدالله
وهو سائق في هذا المكان منذ ٢٦ سنة كل
ما يتقاضاه (١٨٥ جنبه).

ومشكلة العاملين في هذا المقلب بهذه
الانكناوات القليلة انهم يتعرضون لضغوط
أائلة من معلمي الزبالة الذين ينتشرون
بالسياسة يجمعون الكارتون والكاوتش
وبعض الاشياء ذات القيمة في المقلب ولا
أحد يستطيع اوجيروا على أن يقرب منهم
حتى لو دفرا ما فعلوا (١) فالعلم جميعهم..
والعلم يفرض احسانا على المسئولين في
المقلب أن يتفكروا ما يجمعهم السيوية في
عربات الاحياء او عربات الهيشة وبيل أن
يقول: ولا..

البحث عن حل حقيقي

الحل الحقيقي ليس البحث عن كبش
للداء، وإنما أن نعطى المشكلة حجيها
الحقيقي.. هذا ما يؤكد كل من استمعنا
اليهم.
والحل في جهاز البينة كما يقول الدكتور
مجدي علام مدير فرع القاهرة الكبرى
والعلوم أن ننظر لشكلة القمامة في القاهرة
ونحلها حجيها الحقيقي، فالقمامة
أصبحت مشكلة مستعصية فداء الصحة
وأصبحت تهدد الأثر ويمكن أن تهدد
السياسة.. وإذا كنا نثق للسيارات في
الصرف الصحي، فمشكلة القمامة لا تقل
أهمية ويجب أن نتفق عليها كما تفعل كل
دول العالم.. والحل في إقامة مصانع قادرة
على إعادة تدوير هذه القمامة أو لتتاج
أسمنة عضوية منها.
لشكلة كبيرة وتحتاج لتدوير جاهز ولورى
وهو ما يقدر على القطاع الخاص ونظم إدارة
جيدة وتكنولوجيا حديثة وأفكار متطورة وهذه
الشكايات تفر من جديد ضرورة وجود شرطة
البينة.. شرطة نموذجية بمرتبات مجزية
وخبرة تدريب عالية.

ويلا امكانيات وايضا وسط تهديدات
معلمي الزبالة والسيوية والضغوط
التي يمارسونها عليهم.

وقدر خلف فهمي حكيم مدير مقلب
الوفاء والامل الذي تم تعميته بعد إيفاف
المدير السابق كية القمامة التي تلقى يوميا
في هذا المقلب بألف طن على الأقل لأنها
تتلى من ١٩ حيا من احياء القاهرة يرسل
كل حي من الاحياء ست عربات محملة
لذلك فإن العربات تأتي للمقلب على مدى
ساعات اليوم الأربع والعشرين.

ويقول: نضطر لاختارة للمقلب مع آخر
ضوء في النهار لأنه لا يوجد أى مصدر
للإضاءة ومع هذا تستمر السيارات في
القاء حمولتها في الليل وفي الصباح
الباكر نودا في العمل ونبدأ في تسوية ما
التى طوال الليل..

سألته عن أسباب الحوادث فقال:
الاشتغال الذاتي ظاهرة معروفة في كل
مقلب الزبالة والمقلب أن تتعامل مع هذه
الحوادث ولكن مكيف ونحن نملك

العربات نحن لا نملك في هذا المقلب سوى
أموال واحد، يقوم بتسوية الأكوام
والفروض أن يكون لدينا واحد آخر لعزل
القمامة المشتعلة والفروض أنه لدينا
رصائص كاتيه لروس القمامة وبكها وكته
مستعمل.. ويجب أن يكون لدينا حصار أو
لوهر وعرة نقل كاشفة لحملها بالرومال
لإطفاء أى حرائق.. ولكن من يسمع كلامنا
ومحضر هذه التجهيزات الأساسية التى لو
كانت موجودة لكنا فعلا مسئولين عن
الحرائق ومن عدم إطفائها.

ويقول جمال إبراهيم مسئول المقلب
نجزه من أسباب الحرائق هي القمامة التي
تلقوا لنا من مقالب عبوره وهي التي
اشتعلت فيها النيران.. هل كنا نترك آلاف
طن التي تلقى عندنا يوميا ونترفع للتعامل
مع هذه القمامة لو كنا فعلنا لكنت الطريق
قد سدد باكام القمامة ولما وجدت
سيارات الاحياء، التهمة شعر طريقا تسير
فيه وتلقى بقمامتها الجدية.

ويقول: ما حدث من حرائق أمر مؤسف
ولكن لا يجب أن نعايب مسئول المقلب
الذي قضى فيه سنوات عمره يعمل
بإخلاص كيف يعاقب بوى، على ذلك لم
يقله أن هذا المصير يهبطنا غدا إذا
تكررت هذه الحوادث.. لأن السبب الحقيقي
لم ينظر اليه أحد..

شكاوى وبلا حول

الأوضاع داخل المقلب بشكل عام
أوضاع متدنية وشكاوى العاملين بها
شكاوى مستفولة لا تجد من يستمع
اليها.. ولقد وجدوا فرصة لكي يوجهوا لنا



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٠٠٩/٥/١١

في الاحتفال بيوم كوكب الأرض

الإدارة البيئية السليمة... برزوا السليمة في التوعية البيئية

في حين ناقش د. إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة قضية الإدارة البيئية السليمة وقال أنها جزء لا يتجزأ من الإدارة السليمة للمجتمع

واستعرض رشاد فهمي رئيس المجلس الشعبي لمدينة رشيد ملامح البيئة هناك قائلا : تحيط برشيد مناطق عشوائية يسكنها نصف سكان المدينة، يتم الآن دراسة أوضاعها، كذلك تتعرض المناطق الأثرية لتعديلات كثيرة، وطرح د. بها، بكرة الأستاذ بهنسة القاهرة رؤيته حول الخروج برشيد إلى نطاق التنمية والاطلاق بها في مجالات أرحب.. وقال في البحر المتوسط ٢٨ ألف يفت ولا توجد في

مع مرور ٣٠ عاما على الاحتفال بيوم كوكب الأرض، أقامت جمعية أصدقاء البيئة والتنمية (داد) وجمعية كتاب البيئة والتنمية (سويد) بالتعاون مع المجلس القومي للسيدات الزنجيات ندوة علمية حول مدينة رشيد كنموذج للمدن التي تحتاج إلى برامج التطوير وتحسين التنمية المستدامة. نظرا لما تتمتع به رشيد من مقومات سياحية وتنوع للأنشطة الاقتصادية ووجود تراث حضاري هائل ينتظر يد العناية. فهي المدينة الثانية في مصر، بعد القاهرة، التي تحتوي على عدد من المباني الأثرية ذات القيمة الجمالية والتاريخية، والتي مازالت تقف حتى الآن شاهدا على التاريخ

شديد الندوة د. فاروق التلاوي محافظ البحيرة ود. إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة كان الاحتفال برشيد هو المنهج الوحيد للاحتفال بيوم الأرض، وقد ربط د. علي بشاي الرئيس التنفيذي لجمعية (فدا) بين المناسبة.. وبين رشيد، بذكاء عندما قال: إن التنمية المتواصلة تعني الوصول إلى حالة توازن بين إدارة الموارد وحماية البيئة والتنمية الاقتصادية والاجتماعية لتحقيق الصالح العام، وتحقيق هذا التوازن يحتاج إلى التمويل لإدارة الالتزام والمشاركة الشعبية والبحوث العلمية.. ومدينة رشيد.. مع تاريخها الجيد.. في حاجة ملحة للإرتقاء، بينتها الحضرية. وأشارت السيدة جين توماس رئيس المجلس القومي للسيدات الزنجيات إلى أن الاحتفال بيوم الأرض بدأ منذ ٣٠ عاما، والموضوعات المطروحة اليوم أكثر الحاسا من ذي قبل، وقال د. فاروق التلاوي محافظ البحيرة: إن أكثر ما يسعى إلى تحقيقه الآن في رشيد هو: توجيه التنمية نحو الإنسان.. تعليميا وصحيا واجتماعيا من خلال برامج مختلفة، وتطوير واستكمال البنية الأساسية، وتطوير التراث السياحي، وأكد أنه تم تشكيل لجنة علي مستوى محافظة البحيرة لرسم ملامح استراتيجية التنمية حتى عام ٢٠٢٠.. وتشمل رشيد وادكو ووادي النطرون.

مصر محطات لهذه البحوث، وهذه المحطات من أكثر المشروعات التي تحقق دخلا. يمكن أن تتحول رشيد إلى محطة لاستقبال هذه البحوث لتصبح من أشهر المحطات في العالم د. ماجدة عبد الأستاذة بمعهد البحوث والدراسات بجامعة عين شمس إلى الدور الذي قامت به جمعية (فدا) لدراسة المجتمع في رشيد وقياس الوعي البيئي هناك.. وكان لشارع معلمين الملك أهم الشوارع في رشيد نصيب كبير من الاهتمام لأنه يضم أغلب المباني الأثرية بالمدينة، وأكدت أنه يتم الآن تشكيل جمعية للتنمية المتواصلة برشيد مواصلة الجهد الذي بذلته (فدا) في نشر الوعي البيئي وقدم د. تاد رانغ

الأستاذ بالمرکز القومي للبحوث مسحا بيئيا شاملا لأهم مشكلات رشيد وقدم نماذج للحلول الممكنة لها باستخدام التكنولوجيا البسيطة لحل مشكلات القمامة وأضرارها في إنتاج البوباجان والزراعة النطرية وكان مسك ختام الندوة.. ما قدمت د. ابتهاج البساطوسي الأستاذ بكلية الهندسة جامعة الإسكندرية من استعراض لرؤية علمية حول التنمية السياحية لرشيد من خلال حماية المعالم الطبيعية وإعادة تكوين مفرقاتها سياحيا وجماليا.. وأشارت في ثانيا ذلك إلى أن هناك مشروعا للتنمية السياحية المنطوية.. من منظور بيئي.. مناطق

فوزي عبد الحليم

سيداي.. إضافة جديده لإذكاء روح الشباب لتنمية البيئة



في تأكيد لأهمية الدور الذي يمكن أن يلعبه الشباب في مجالات التنمية والبيئة عقد بالقاهرة مؤخراً وتحت رعاية السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة مؤتمر الشباب والبيئة ٩٩ والذي أقامه مكتب التعاون والتنمية للشباب المصري والأوروبي (سيداي) بالتعاون مع العديد من الهيئات والمؤسسات والجامعات المصرية وحضره أكثر من ٢٠٠ شاب مصري وأوروبي والعديد من القيادات التنفيذية والتشريعية والمهتمين بالبيئة وقال محمد رمضان رئيس المؤتمر:

- إن عقد هذا المؤتمر يأتي تأكيداً على إيماننا التام بأن الشباب هم أقدر من يحمل مسئوليات التنمية والنهوض بمستوى البيئة كذلك هم أقدر على تحمل تبعات ما يطرأ على البيئة والتصدى بقوة لما تتعرض له من مصادر التلوث، فمن خلال البرامج المدروسة والدورات التدريبية والتثقيفية التي يقوم بها المركز استطاعت «سيداي» أن تلمس نتائج تلك الجهود من خلال العديد من البرامج الخاصة بتلاميذ المدارس وطلبة الجامعات وجميع قطاعات الشباب كما أكد رامي رياض مدير اللجنة العلمية لسيداي

- أن الحقائق التي نعيشها اليوم في مجال البيئة تجعلنا ننظر إلى الدور الذي يلعبه الشباب بنظرة أكبر وأشمل

المنصة تضم من اليمين: د. عبدالأحد جمال الدين والسفيرة ماجدة شاهين، د.عجدي غلام، رامي رياض.. والمهندس محمد رمضان يلقي كلمة «سيداي» لسنة ٩٩ خاصة بعد الطفرات والخطوات الإيجابية التي بدأت تشارها تجني في الفترة الأخيرة ومنها وقف التلوث بفعل الصناعة لمياه النيل، وكذلك المشاريع البيئية الكثيرة وكذلك الدكتور عبد الأحد جمال الدين فقال:

- إن الشباب المصري عندما يعرف ويحدد طريقة فإنه يصل إلى مايسبو إليه، ومن هذا المنطلق فإن الطريق الذي يبتني على أسس علمية سليمة وترتفع له حدود التنفيذ المثالية فحتماً أن يكون النجاح هو الإتيار الحقيقي وفي مجال البيئة لهم جداً يستطيع الشباب أن يحقق هذا الهدف عندما تحدد له الطريق الصحيح.

- وقالت السفيرة ماجدة شاهين:

- إن الحصر على أن تكون خطة العمل على أسس علمية سليمة وقابلة للتطبيق له أهميته في الوصول إلى الهدف.

خالد مبارك



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٥/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

دراسة الأنشطة المؤثرة على البيئة بالقاهرة الفاطمية لتوثيق أوضاعها

كتبت - سمالي وفائى:

أعلن الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة أنه تم الانتهاء من دراسة الأنشطة المؤثرة على البيئة بالقاهرة الفاطمية والتي تمت بالتعاون مع محافظة القاهرة، وقال إن الدراسة شملت جميع أنواع الأنشطة الممكن وجودها في هذه المنطقة حيث شملت نتائج المرحلة الأولى من الدراسة أنشطة تشكيل معمارين الألومنيوم والنحاس والحديد مع حصر اللوثات والمخلفات الناتجة عن كل نوعية من الأنشطة للبيئة للبيئة. وصرح الدكتور مجدى علام، مدير عام فرع القاهرة الكبرى والنيوم بجهاز شئون البيئة بأنه تم التركيز والاهتمام في الدراسة بالأنشطة الموجودة على امتداد شارع لعز لدين الله الفاطمي الذي يمثل محور الآثار الفاطمية والملوكية بالقاهرة، وقال إن المواطنين أصحاب الأنشطة التي شملتها الدراسة أبدوا ترحيبا وتعاوناً مع مجموعة العمل بهدف تطوير مشقة القاهرة الفاطمية.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٠/٥/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ندوة المشاركة الشعبية تناقش تنمية البيئة بسياء



د. يوسف والي

مشاركة من
جمعية شباب
مصر للتنمية
والبيئة في
الاحتفالات
الوطنية بسياء
الشمالية
تنظم الجمعية
مؤتمرها
بالعريش عن
الجمعية
المشاركة

الشعبية في تنمية البيئة بشمال سيناء
بوتاسة د. مجدى علام.

صرح ممدوح رشوان امين عام
الجمعية بان المؤتمر يهدف الى
التعريف على مشروعات سيناء
التنمية، وزيارتها البيئية ودور
الشباب والصناعات الصغيرة،
والمشروعات الزراعية والسياحة
البيئية، تحت رعاية د. يوسف والي
نائب رئيس الوزراء وزير الزراعة
والسيدة نادية مكرم وزيرة البيئة.

يرأس المؤتمر اللواء على حنظلي
محافظ شمال سيناء، ويشارك في
اعمال المؤتمر ممثلون لوزارة الزراعة،
البيئة جهاز البيئة، والمجلس الأعلى
للشباب والرياضة، وشباب محافظات
القاهرة، والوادي الجديد، واسيوط،
المنوفية وشمال سيناء، لمدة ثلاثة ايام
تبدأ من ١٢ مايو بقرية سما العريش
يتخلل المؤتمر زيارات للمحميات
الطبيعية في المحافظة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٥/٢

للتنشر والخدمات الصحية والمعلومات

مؤتمر دولي بالإسكندرية يبحث التقويم البيئي للمشروعات

مناقشة إعادة استخدام المخلفات الصلبة ودور المشروعات الصغيرة في حماية البيئة

برئاسة الدكتور فوزي الجندى أريز والصندوق الاجتماعي للتنمية برئاسة الدكتور حسين الجبال ومؤسسة المعلمين الدوليين برئاسة الكيمياتى سامي الجندى.

ويقدم مركز التعاون الأوروبي العربى خلال المؤتمر بتكريم ١٠ شخصيات عربية لمجهوداتهم في مجال البيئة وهم اللواء مصطفى عفيفى محافظ جنوب سيناء واللواء عبد العزيز سلامة محافظ الاسماعيلية واللواء صلاح مصباح محافظ أسوان والسيدة سهير الأترى رئيسة تنفيذيين والدكتور محمد مصطفى مبرور من سوريا والدكتورة علياء جاتوغ بوران أمين عام وزارة السياحة والآثار والأرثى والدكتور عبد العزيز العبدان أمين عام منظمة المدن العربية والكويت والدكتورة فايزة محمد الخرافى مديرة جامعة الكويت والدكتور يوسف ابو صفية وزير البيئة الفلسطينى والدكتور سالم مسرى الظاهرى مدير عام الهيئة الاتحادية للبيئة. كما يكرم المؤتمر اللواء محمد عبد السلام للحجوب محافظ الإسكندرية والدكتور فاروق التلاوى محافظ البحيرة.



د. محمد عبد الله

يفتح صباح غد بالإسكندرية المؤتمر الدولى التاسع للبيئة ضرورية من ضروريات الحياة تحت رعاية الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالى والدولة للبحث العلمى والدكتور عصام سالم رئيس جامعة الإسكندرية.

يناقش المؤتمر قضايا التلوث البيئى والتقويم البيئى للمشروعات وإعادة استخدام المخلفات الصلبة والمائلة والإدارة البيئية والتخطيط وتنظيم المعلومات والطرق الاقتصادية الحديثة لمعالجة المخلفات وبرامج حماية البيئة وأجهزة التحكم والإعلام البيئى وتنظيم الهندسة البيئية وتلوث البحار والمحيطات والأنهار وأثرها على الاقتصاد القومى وقوانين حماية البيئة وتأثير السياحة عليها.

كما يبحث المؤتمر السياسة البيئية ودور المشروعات الصغيرة في مجال حماية البيئة وتلوث الغذاء والتغيرات المناخية.

ينظم المؤتمر نائب رئيس جامعة الإسكندرية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة برئاسة الدكتور محمد عبد الله بالتعاون مع مركز التعاون الأوروبي العربى

نوافل خضراء

● السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أرسلت خطاب شكر للسيدة صفية العمري، التي أبدت شعورها طيبا للمساعدة في أعمال البيئة والتشجير والتوعية كهدف قومي للتعريف بالبيئة وأصبحت صديقة في كتيبة البيئة.



د. صابر سليم

● في السابعة من مساء غد يقيم معهد الدراسات والبحوث التربوية بشارع الساحة تيدا وقائع التربية العلمية وتنمية البيئة وتدور حول تنمية المفاهيم والمهارات والاتجاهات للأفراد باعتبار أن لهم أثر وأساسا في سلوك هؤلاء الأفراد وتكيفهم مع بيئتهم ويشارك في الندوة د. صابر سليم استاذ المناهج وطرق التدريس بكلية التربية بجامعة عين شمس ورئيس الجمعية، د. أحمد فؤاد باشا استاذ ويكيل كلية العلوم بجامعة القاهرة، د. يسرى عفيفي استاذ المناهج بكلية التربية بجامعة عين شمس، والاستاذ وجدي رياض مساعد رئيس تحرير الأهرام ورئيس قسم البيئة وجدي الندوة د. مصطفى عبد السميع عميد المعهد صرح بذلك د. علي راشد مقرر اللجنة الثقافية بالجمعية.

● استثمر د. عبد المقصود جوي، مدى فداحة قضايا البيئة كمشكلة حادة ظهرت هذا القرن، ونظا برأسها وبخطة للقرن المقبل، وقد ذهب بعيدا عن التلوث الظاهر لنا مع طلمة كل شمس، واقترب من التلوث الكهرومغناطيسي، كرد فعل طبيعي للاكتشافات الحديثة، وفي مقدمتها الكهرباء، التي تتراوح جهودها - كضغط عال - حتى ٥٠٠ كيلو فولت (السد العالي)، وماتسبيه للقاطنين تحتها من صداع، نوار، انفعالات، عدم اتزان، إحياء نموع عين، الأم، فقدان ذاكرة، وعدم تركيز.

كما اثبتت الدراسات المعملية الحديثة، أن الخلايا السرطانية للعرضة للإشعاع الكهرومغناطيسي، تنمو بسرعة... لأن آثارها ضاره على الخلايا بمركز المخ، الكتاب ضمن سلسلة العلم والحياة للهيئة المصرية للكتاب.

● أوصى المؤتمر الأوروبي الثاني للتدخين بمنع الاعلان عن التدخين خاصة على شبكة الانترنت وذلك، أثناء جلسات المؤتمر التي عقدت بجور لاس بالماس بالكناري تحت عنوان التدخين أو الصحة.

● كما طالب بإنشاء هيئة دولية لمراقبة تجارة التبغ: جمعية حماية البيئة والموارد الطبيعية، بالمجلة الكبرى، تحت التأسيس، برئاسة د. صلاح عبد العزيز ترك، استاذ الكيمياء الحيوية بجامعة المنيا، جمعية وليدة لتواجه قضايا البيئة في منطقة وسط القناة التي تعيش تقما زراعية وصناعية ينفق للعدلات المتوقعة، سكرتير عام الجمعية مهندس مجدى كامل عبد الوارث.

● د. المي مالك رئيس مجلس ادارة ديمتير والهيئة الفرنسية للبيئة وتحكم المطلة سيكون في استقبال السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة والسفير الفرنسي في القاهرة جان مارك ديلا ساليفير، عند افتتاح ندوة فرانس اكسيو ٩٩ صباح غد بمركز القاهرة الدولي للمؤتمرات بمدينة نصر. الندوة تعرض المطلة للتربية.

● اقامت امانة القاهرة بمقر الحزب الوطني بقصر العيني مسابقة ثقافية بينية حول التلوث ومشاكل البيئة و دور محافظة القاهرة في ايجاد وحى بيئي ومناقشة قانون حماية البيئة ومشاكل مصر البيئية، نظم المسابقة د. مصطفى عوض رئيس لجنة البيئة بالامانة وحظيت بشياخة الزهراء بعدة شهادات تقدير لكل من ليلي عطية امانة المرأة وعبد الفتاح النراسنى أمين الحزب الوطني.

